

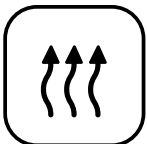


KWIECIEŃ 2022

CENNIK HURTOWY



K-FLEX®
PE PLUS COLOR



Euroklasa
B_L-s1,d0

Zobacz więcej na
stronie "68"

K-FLEX® TOOLBOX

PEŁNA GAMA ROZWIĄZAŃ DLA INSTALATORÓW

Zobacz więcej na
stronie "86"

K-FLEX® TOOLBOX PODSTAWOWY



- ▶ NOŻE
- ▶ NÓŻ Z OSTRZEM ŁAMANYM
- ▶ OSEŁKA
- ▶ SZABLON CIĘCIA

Dodatkowe informacje



K-FLEX® TOOLBOX ROZSZERZONY



- ▶ NOŻE
- ▶ NÓŻ Z OSTRZEM ŁAMANYM
- ▶ OSEŁKA
- ▶ SZABLON CIĘCIA
- ▶ SKRZYŃKA UCIOSOWA
- ▶ PRZYMIAR I CYRKIEL
- ▶ PĘDZLE
- ▶ ŻÓŁTY MARKER
- ▶ MIARKI
- ▶ DZIURKACZ

Dodatkowe informacje



K-FLEX® TOOLBOX ZESTAW POMIAROWY



- ▶ NÓŻ Z OSTRZEM ŁAMANYM
- ▶ SZABLON CIĘCIA
- ▶ PRZYMIAR I CYRKIEL
- ▶ MIARKI

Dodatkowe informacje



NOWOŚĆ

▶ SPIS TREŚCI	Str. 4
▶ PORADY TECHNICZNE	Str. 6
▶ ZASTOSOWANIE WYROBÓW K-FLEX®	Str. 6
▶ WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE WYROBÓW K-FLEX®	Str. 7
▶ K-FLEX® ST OTULINY	Str. 10
▶ K-FLEX® ST/SK OTULINY SAMOPRZYLEPNE	Str. 12
▶ K-FLEX® ST FRIGO	Str. 13
▶ K-FLEX® ST MATY	Str. 14
▶ K-FLEX® ST ALU MATY	Str. 14
▶ K-FLEX® ST DUCT	Str. 15
▶ K-FLEX® KRAFT	Str. 15
▶ K-FLEX® PIPE SUPPORT	Str. 16
▶ K-FLEX® ST KOLANA	Str. 19
▶ K-FLEX® ST TRÓJNIKI	Str. 20
▶ K-FLEX® ST AL CLAD OTULINY	Str. 21
▶ K-FLEX® ST AL CLAD MATY	Str. 23
▶ K-FLEX® AL CLAD PŁASZCZ	Str. 23
▶ K-FLEX® AL CLAD AKCESORIA	Str. 24
▶ K-FLEX® AL CLAD KOLANA – PŁASZCZE	Str. 25
▶ K-FLEX® AL CLAD TRÓJNIKI – PŁASZCZE	Str. 26
▶ K-FLEX® ST AL CLAD KOLANA Z IZOLACJĄ	Str. 27
▶ K-FLEX® ST AL CLAD TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ	Str. 28
▶ K-FLEX® AL CLAD TRÓJNIKI PŁASZCZE NA RÓŻNE ŚREDNICE	Str. 29
▶ K-FLEX® SOLAR HT OTULINY	Str. 31
▶ K-FLEX® SOLAR HT MATY	Str. 32
▶ K-FLEX® SOLAR R	Str. 33
▶ K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM	Str. 33
▶ K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM	Str. 34
▶ K-FLEX® SOLAR AKCESORIA MONTAŻOWE	Str. 35
▶ K-FLEX® SPLIT / SPLIT TWIN	Str. 37
▶ K-FLEX® AKCESORIA MONTAŻOWE	Str. 38

▶ K-FLEX® TAŚMY	Str. 40
▶ K-FLEX® ECO OTULINY	Str. 43
▶ K-FLEX® ECO MATY	Str. 44
▶ K-FLEX® COLOR OTULINY	Str. 45
▶ K-FLEX® COLOR MATY	Str. 47
▶ K-FLEX® IC CLAD OTULINY	Str. 49
▶ K-FLEX® IC CLAD MATY	Str. 52
▶ K-FLEX® IN CLAD OTULINY	Str. 54
▶ K-FLEX® IN CLAD MATY	Str. 56
▶ K-FLEX® SRC ECO OTULINY	Str. 58
▶ K-FLEX® SRC ECO MATY	Str. 59
▶ K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU OTULINY	Str. 61
▶ K-FLEX® PE PLUS OTULINY	Str. 65
▶ K-FLEX® PE OTULINY	Str. 66
▶ K-FLEX® PE COLOR OTULINY	Str. 67
▶ K-FLEX® PE PLUS COLOR OTULINY	Str. 68
▶ K-FLEX® PE QUADRO OTULINY	Str. 69
▶ K-FLEX® PE RECTANGULAR OTULINY	Str. 69
▶ K-FLEX® PE COLOR OTULINY W ZWOJACH	Str. 69
▶ K-FLEX® FONOMETAL	Str. 70
▶ K-FLEX® PE AKCESORIA	Str. 70
▶ K-FLEX® TAŚMY DUCT TAPE	Str. 71
▶ K-FLEX® PU OTULINY	Str. 72
▶ K-FLEX® PU KOLANKA Z PŁASZCZEM	Str. 73
▶ IZOLACJE WYSOKOTEMPERATUROWE	Str. 75
▶ K-FLEX® K-FIRE	Str. 77
▶ K-FLEX® K-FONIK – PRODUKTY AKUSTYCZNE	Str. 83
▶ K-FLEX® TOOL BOX	Str. 86
▶ OGÓLNE WARUNKI DOSTAW	Str. 90
▶ KONTAKT	Str. 91











UWAGA:

Wszystkie informacje są prawidłowe w momencie publikacji.

Ten cennik zastępuje wszystkie poprzednie edycje opublikowane i udostępnione przed 11.10.2021 r.

K-FLEX® zastrzega sobie prawo zmiany danych i wymagań technicznych bez powiadomienia o tym fakcie.

KWIECIEŃ 2022

K-FLEX® ▶ ZASTOSOWANIE WYROBÓW										
										
	Ogrzewanie	Wentylacja i klimatyzacja	Chłodnictwo	Instalacje solarne	Instalacje przemysłowe	Przemysł petrochemiczny	Przemysł stoczniowy	Przemysł kolejowy	Bez halogenów	Odporny na UV
K-FLEX® ST	•	•	•		•	•	•	•		
K-FLEX® ST DUCT	•	•	•							
K-FLEX® ST FRIGO		•	•							
K-FLEX® EC	•	•								
K-FLEX® ECO	•	•	•		•	•	•	•	•	
K-FLEX® SOLAR HT	•			•	•	•			•	•
K-FLEX® SRC/SRC ECO	•	•	•						•	
K-FLEX® PE	•	•								
K-FLEX® AL CLAD SYSTEM	•	•	•		•					•
K-FLEX® COLOR SYSTEM	•	•	•							•
K-FLEX® IN CLAD SYSTEM					•	•		•		
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM					•	•	•	•		
K-FLEX® K-ROCK	•	•			•					
K-FLEX® ECO ALU NET	•	•	•		•	•	•		•	
K-FLEX® SPLIT		•	•							

K-FLEX® ▶ ZASTOSOWANIE WYROBÓW		
Lp.	Rodzaj przewodu lub komponentu	Minimalna grubość izolacji cieplnej (materiał o współczynniku przewodzenia ciepła $\lambda = 0,035 \text{ W/m} \cdot \text{K}$)
1	Średnica wewnętrzna do 22 mm	20 mm
2	Średnica wewnętrzna od 22 mm do 35 mm	30 mm
3	Średnica wewnętrzna od 35 mm do 100 mm	równa średnicy wewnętrznej rury
4	Średnica wewnętrzna ponad 100 mm	100 mm
5	Przewody i armatura wg lp. 1–4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów	50% wymagań z lp. 1–4
6	Przewody ogrzewań centralnych, przewody wody ciepłej i cyrkulacji instalacji ciepłej wody użytkowej wg lp. 1–4, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników	50% wymagań z lp. 1–4
7	Przewody wg lp. 6 ułożone w podłodze	6 mm
8	Przewody ogrzewania powietrznego (ułożone w części ogrzewanej budynku)	40 mm
9	Przewody ogrzewania powietrznego (ułożone w części nieogrzewanej budynku)	80 mm
10	Przewody instalacji wody lodowej prowadzone wewnątrz budynku	50% wymagań z lp. 1–4
11	Przewody instalacji wody lodowej prowadzone na zewnątrz budynku	100% wymagań z lp. 1–4

Tabela zawiera minimalne grubości izolacji określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.11.2008 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

K-FLEX® ▶ ZASTOSOWANIE WYROBÓW	
▼ Specjalne wymagania ▼	▼ Rozwiązanie K-FLEX ▼
Ochrona przed UV / warunkami atmosferycznymi	K-FLEX® AL CLAD SYSTEM K-FLEX® IN CLAD SYSTEM K-FLEX® COLOR SYSTEM
Kolorowa powłoka	K-FLEX® COLOR SYSTEM
Estetyczny wygląd	K-FLEX® COLOR SYSTEM K-FLEX® AL CLAD SYSTEM
Łatwość czyszczenia	Wszystkie produkty K-FLEX®
Wysoka odporność na działanie agresywnych substancji	K-FLEX® IN CLAD SYSTEM K-FLEX® AL CLAD SYSTEM
Wytrzymałość na uderzenia (mechaniczna)	K-FLEX® AL CLAD SYSTEM K-FLEX® IN CLAD SYSTEM K-FLEX® IC CLAD SYSTEM
Odporność na dyfuzję pary wodnej	K-FLEX® AL CLAD SYSTEM K-FLEX® IN CLAD SYSTEM
Szybki i łatwy montaż	Wszystkie produkty K-FLEX®

K-FLEX® ▶ WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE WYROBÓW






▼ Produkt ▼	▼ Reakcja na ogień ▼	Przewodność cieplna (W/mK)	Przepuszczalność pary wodnej μ	▼ Min °C ▼	▼ Max °C ▼
K-FLEX® ST MATY	B-s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-165	+85
K-FLEX® ST OTULINY	B _L -s2, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-165	+110
K-FLEX® ST DUCT MATY	B-s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	7 000	-40	+85
K-FLEX® ST ALU MATY	C-s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+85
K-FLEX® KRAFT MATY	E	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+85
K-FLEX® ST FRIGO OTULINY	B _L -s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+110
K-FLEX® ECO MATY	E	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,038$	3 000	-165	+120
K-FLEX® ECO OTULINY	D _L -s2, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,038$	3 000	-165	+120
K-FLEX® SOLAR HT MATY	E	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,042$	NPD	-40	+150
K-FLEX® SOLAR HT OTULINY	E	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,042$	NPD	-40	+150
K-FLEX® SOLAR R OTULINY	E	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,040$	NPD	-40	+150
K-FLEX® SRC MATY	B-s2, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+85
K-FLEX® SRC ECO MATY	B-s2, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,038$	10 000	-40	+85
K-FLEX® SRC ECO OTULINY	B _L -s1, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,038$	3 000	-40	+85
K-FLEX® AL CLAD SYSTEM MATY	D-s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+85
K-FLEX® AL CLAD SYSTEM OTULINY	C _L -s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+110
K-FLEX® COLOR SYSTEM MATY	C-s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+85
K-FLEX® COLOR SYSTEM OTULINY	C _L -s3, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,033$	10 000	-40	+110
K-FLEX® K-ROCK OTULINY	A1 _L	$\lambda_{-50^{\circ}\text{C}} \leq 0,039$	NPD	NPD	+600
K-FLEX® K-ROCK ALU OTULINY	A2 _L -s1, d0	$\lambda_{-50^{\circ}\text{C}} \leq 0,039$	NPD	NPD	+600
K-FLEX® PE OTULINY	D _L -s1, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,036$	NPD	NPD	+100
K-FLEX® PE PLUS OTULINY	B _L -s1, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,036$	NPD	NPD	+100
K-FLEX® PE COLOR OTULINY	D _L -s1, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,036$	NPD	NPD	+100
K-FLEX® PE PLUS COLOR OTULINY	B _L -s1, d0	$\lambda_{10^{\circ}\text{C}} \leq 0,036$	NPD	NPD	+100

NPD – Właściwości użytkowe niestalone. Powyższa tabela służy tylko celom poglądowym i nie może być podstawą do roszczeń. Pełną i aktualną treść Deklaracji Właściwości Użytkowych można pobrać ze strony internetowej: www.kflex.com. W przypadku zastosowań poniżej -40°C należy skontaktować się z naszym biurem technicznym. Badania, certyfikaty i dopuszczenia dla różnych warunków roboczych (przemysł stoczniowy, kolejnictwo, przemysł chemiczny, farmaceutyczny, Oil & Gas itd.) dostępne są na stronie: www.kflex.com.

K-FLEX® ▶ TOLERANCJE WYMIAROWE ZGODNE Z NORMĄ EN 14304







Format	Długość	Szerokość	Grubość		Średnica wewnętrzna	
			deklarowana	tolerancja	D _i ≤ 100	D _i > 100
otulina	±1,5%	-	dD ≤ 8	±1,0	D _i D + 1 ≤ D _i ≤ D _i D + 4	D _i D + 1 ≤ D _i ≤ D _i D + 6
			8 < dD ≤ 18	±1,5		
arkusz	±1,5%	±2,0%	18 < dD ≤ 31	±2,5	-	-
			dD > 31	±3,0		
			dD ≤ 6	±1,0		
rola	+5,0% -1,5%	±2,0%	6 < dD ≤ 19	±1,5	-	-
			dD > 19	±2,0		
			dD ≤ 6	±1,0		
taśma	+5,0% -1,5%	±2,0%	6 < dD ≤ 19	±1,5	-	-
			dD > 19	±2,0		
			dD = 3	-0,1 ÷ 1,5	-	-

K-FLEX® OPAKOWANIA ▶ OTULINY

KARTON	PRODUKT	WYMIARY KARTONÓW (CM)			KARTON / PELETĘ	WYMIARY PALETY (CM)			PALETA**
		DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	LICZBA*	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	
	Otuliny 2m: K-FLEX® ST K-FLEX® EC K-FLEX® ECO K-FLEX® SOLAR HT	210	39	32	21 18	210 210	120 120	239 207	
	Otuliny 2m: K-FLEX® COLOR	210	39	39	15	210	120	245	
	Otuliny 2m: K-FLEX® PE K-FLEX® PE PLUS K-FLEX® PE COLOR K-FLEX® PE PLUS COLOR	208	59	39	10	210	118	223	
	Otuliny 2m: K-FLEX® PE K-FLEX® PE PLUS K-FLEX® PE COLOR K-FLEX® PE PLUS COLOR	208	39	32	18	210	118	223	
	Otuliny 1m: K-FLEX® COLOR K-FLEX® IC CLAD K-FLEX® IN CLAD K-FLEX® SRC ECO K-FLEX® AL CLAD K-FLEX® K-ROCK****	108	39	39	36	210	120	255	
	Zwoje: K-FLEX® PE COLOR	105	55	55	16	210	120	235	
	Zwoje: K-FLEX® SOLAR HT	59	59	40	36 16 30 12	210 120 210 120	120 80 120 80	255 251 215 192	
	Zwoje: K-FLEX® EC-H K-FLEX® H	49	49	28	72	210	120	250	
	Zwoje (karton OEM): K-FLEX® ST FRIGO	80	80	40	18	210	120	255	
	Zwoje: K-FLEX® ST FRIGO	52	50	21	88 32 72 36	210 120 210 120	120 80 120 80	246 246 204 220	

* Maksymalna liczba na palecie.
 ** Zdjęcia zamieszczono tylko w celach poglądowych, liczba kartonów/palet może różnić się od tej zaprezentowanej.
 *** Maksymalna wysokość = 265 cm. W zależności od grubości maty izolacyjnej opakowanie może różnić się co do wymiarów, wpływając na całkowitą wysokość.
 ****Duże rozmiary mogą być pakowane w kartony o wymiarach 55x55x105 cm

K-FLEX® OPAKOWANIA ▶ K-FONIK

KARTON	PRODUKT	WYMIARY KARTONÓW (CM)			KARTON / PELETĘ	WYMIARY PALETY (CM)			PALETA**
		DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	LICZBA*	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	
	K-FLEX® K-FONIK GK/GV: 1000 mm 1200 mm 1500 mm	102	19	16,5	16 od 1 do 5 1	120 120 130	80 80 110	12 12 12	
	K-FLEX® K-FONIK OPEN CELL	210	109	16,5	7	210	110	14	
	K-FLEX® K-FONIK ST GK	102	19	19	30	110	110	14	

* Maksymalna liczba na palecie.
 ** Zdjęcia użyte wyłącznie do celów poglądowych, liczba kartonów/palet może różnić się od zaprezentowanej.
 Informacje na temat pakowania i transportowania K-FLEX K-FONIK B, K-FLEX K-FONIK P, K-FLEX K-FONIK FIBER-P i K-FLEX K-FONIK PU GK udzielane są po skierowaniu stosownego zapytania.

K-FLEX® OPAKOWANIA ▶ MATY

KARTON	PRODUKT	WYMIARY KARTONÓW (CM)			KARTON / PELETĘ	WYMIARY PALETY (CM)			PALETA**
		DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	LICZBA*	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	
	Maty 1m: K-FLEX® ST K-FLEX® ECO K-FLEX® SOLAR HT K-FLEX® COLOR	105	55	55	16	210	120	235	
	Maty 1m: K-FLEX® AL CLAD K-FLEX® IC CLAD K-FLEX® IN CLAD	105	55	55	16	210	120	235	
	Maty 1m: K-FLEX® ST K-FLEX® SRC/SRC ECO	105	40	40	36	210	120	261	
	Maty 2x0,5m	215,5	55	16,5	20	210	120	180	
	Maty 1m i 1,5 m w workach: K-FLEX® ST K-FLEX® ST DUCT				20	210	120	265***	

* Maksymalna liczba na palecie.

** Zdjęcia zamieszczono tylko w celach poglądowych, liczba kartonów/palet może różnić się od tej zaprezentowanej.

*** Maksymalna wysokość = 265 cm. W zależności od grubości maty izolacyjnej opakowanie może różnić się co do wymiarów, wpływając na całkowitą wysokość.

Uwaga: Powierzchnia transportowa obliczona jest tylko dla pełnych ładunków. Może ona się różnić w zależności od wymiarów ciężarówki.

W celu uzyskania informacji dotyczących powierzchni transportowej dla konkretnego zamówienia należy skontaktować się z naszym działem obsługi Klienta.

K-FLEX® OPAKOWANIA ▶ SOLAR SYSTEM

KARTON	PRODUKT	WYMIARY KARTONÓW (CM)			KARTON / PELETĘ	WYMIARY PALETY (CM)			PALETA**
		DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	LICZBA*	DŁUGOŚĆ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	
	K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM	80	80	29	14	160	80	218	
		80	80	39	12	160	80	249	
		80	80	55	8	160	80	235	
		80	80	65	6	160	80	210	
	K-FLEX® SOLAR R (zwoje)	60	60	45	40	212	118	245	
	K-FLEX® SOLAR R (standardowy karton)	39	32	210	21	212	118	245	
	K-FLEX® SOLAR R (mały karton)	39	15,5	210	42	212	118	245	
	K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM	120	120	80	2	120	120	175	
		120	120	64	2	120	120	143	
		80	80	82	2	80	80	179	
		115	115	84	2	120	120	183	
	Zwoje: K-FLEX® SPLIT K-FLEX® SPLIT TWIN	80	80	15	17	120	80	212	

* Maksymalna liczba na palecie.

** Zdjęcia zamieszono tylko w celach poglądowych, liczba kartonów/palet może różnić się od tej zaprezentowanej.

K-FLEX® ST OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST ► OTULINY

OTULINY KAUCZUKOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 6 MM					GRUBOŚĆ 9 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
6	4				6 × 6	06006005508	8027409130031	496	3,94	9 × 6	09006005508	8027409131175	352	4,71
8	6				6 × 8	06008005508	8027409130109	432	4,14	9 × 8	09008005508	8027409131236	300	4,93
10	8	1/8"	10,2	6	6 × 10	06010005508	8027409130185	364	4,29	9 × 10	09010005508	8027409131304	266	4,88
12	10				6 × 12	06012005508	8027409130260	316	4,50	9 × 12	09012005508	8027409131380	234	5,16
15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	06015005508	8027409130413	266	4,75	9 × 15	09015005508	8027409131540	192	5,29
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	06018005508	8027409130574	220	5,09	9 × 18	09018005508	8027409131717	166	5,65
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	06022005508	8027409130666	180	5,31	9 × 22	09022005508	8027409131823	136	6,53
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	06028005508	8027409130864	130	6,23	9 × 28	09028005508	8027409132073	98	7,33
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	06035005508	8027409131038	100	7,40	9 × 35	09035005508	8027409132271	76	8,34
42	40	1+1/4"	42,4	32	6 × 42	06042005508	8027409131106	90	9,17	9 × 42	09042005508	8027409132431	60	9,29
		1+1/2"	48,3	40						9 × 48	09048005508	8027409132592	50	10,73
54	50		54							9 × 54	09054005508	8027409132691	46	14,28
										9 × 57	09057005508*	8027409132790	46	14,64
		2"	60,3	50						9 × 60	09060005508	8027409132844	46	15,84
64			63,5							9 × 64	09064005508	8027409284437	46	17,69
70			70							9 × 70	09070005508*	8027409133018	40	20,27
76,1	65	2+1/2"	76,1	65						9 × 76	09076005508	8027409133087	40	21,30
88,9	80	3"	88,9	80						9 × 89	09089005508	8027409284253	36	25,42
		3+1/2"	101,6							9 × 102	09102005508*	8027409284260	22	38,02
108	100		108							9 × 108	09108005508	8027409133346	22	38,68
114	100	4"	114,3	100						9 × 114	09114005508	8027409133414	22	44,79
			125							9 × 125	09125005508	8027409133483	20	54,50
133	125		133							9 × 133	09133005508	8027409133551	16	60,89
		5"	139,7	125						9 × 140	09140005508	8027409284123	16	65,63
159	150		160							9 × 160	09160005508	8027409133698	16	80,09

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 13 MM					GRUBOŚĆ 19 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
6	4				13 × 6	13006005508	8027409133773	200	5,98	19 × 6	19006005508	8027409136415	100	12,09
10	8	1/8"	10,2	6	13 × 10	13010005508	8027409133858	172	6,81	19 × 10	19010005508	8027409136446	98	12,14
12	10				13 × 12	13012005508	8027409133933	162	7,16	19 × 12	19012005508	8027409136521	88	12,80
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015005508	8027409134091	136	8,34	19 × 15	19015005508	8027409136675	78	15,34
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018005508	8027409134251	118	8,83	19 × 18	19018005508	8027409136828	72	15,94
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022005508	8027409134350	98	9,79	19 × 22	19022005508	8027409136927	64	17,53
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	13028005508	8027409134589	78	10,40	19 × 28	19028005508	8027409137153	48	20,97
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	13035005508	8027409134817	58	12,37	19 × 35	19035005508	8027409137351	36	24,62
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	13042005508	8027409134978	48	14,19	19 × 42	19042005508	8027409137504	32	28,09
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	13048005508	8027409135111	40	16,75	19 × 48	19048005508	8027409137641	24	33,60
54	50		54		13 × 54	13054005508	8027409135210	34	20,74	19 × 54	19054005508	8027409137740	24	38,50
		2"	60,3	50	13 × 60	13060005508	8027409135364	32	22,84	19 × 60	19060005508	8027409137894	22	43,51
64			63,5		13 × 64	13064005508	8027409284277	30	23,58	19 × 64	19064005508	8027409284314	18	46,03
70			70		13 × 70	13070005508*	8027409135531	26	28,68	19 × 70	19070005508*	8027409138051	18	52,54
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	13076005508	8027409135609	26	28,54	19 × 76	19076005508	8027409138129	18	53,11
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	13089005508	8027409284284	24	33,95	19 × 89	19089005508	8027409284321	14	59,13
		3+1/2"	101,6		13 × 102	13102005508*	8027409284291	16	47,38	19 × 102	19102005508*	8027409284338	14	79,43
108	100		108		13 × 108	13108005508	8027409135913	16	47,93	19 × 108	19108005508	8027409138433	12	80,99
114	100	4"	114,3	100	13 × 114	13114005508	8027409135982	16	53,50	19 × 114	19114005508	8027409138501	12	85,48
			125		13 × 125	13125005508	8027409136057	12	67,90	19 × 125	19125005508	8027409138587	10	95,64
133	125		133		13 × 133	13133005508	8027409136125	12	69,12	19 × 133	19133005508	8027409138655	8	98,47
		5"	139,7	125	13 × 140	13140005508	8027409284307	12	69,67	19 × 140	19140005508	8027409284345	8	109,64
159	150		160		13 × 160	13160005508	8027409136262	12	84,82	19 × 160	19160005508	8027409138792	8	120,50
		6"	168		13 × 170	13170005508	8027409145745	12	88,49	19 × 170	19170005508	8027409138853	6	129,89

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

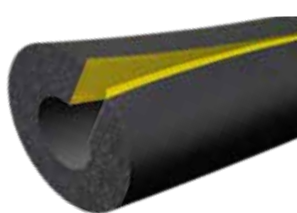
K-FLEX® ST OTULINY
OTULINY KAUCZUKOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 25 MM				GRUBOŚĆ 32 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
										32 × 10	32010005508*	8027409165132	42	34,15
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	25015005508	8027409139003	52	26,20	32 × 12	32012005508*	8027409165149	40	35,61
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	25018005508	8027409139027	50	26,55	32 × 15	32015005508	8027409155683	36	35,93
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	25022005508	8027409139041	42	29,32	32 × 18	32018005508	8027409140184	32	36,08
					25 × 25	25025005508*	8027409139065	40	31,98	32 × 22	32022005508	8027409140221	32	38,26
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	25028005508	8027409139089	40	32,11	32 × 28	32028005508	8027409140344	24	42,62
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	25035005508	8027409139119	24	35,75	32 × 35	32035005508	8027409140443	22	49,51
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	25042005508	8027409139164	22	44,14	32 × 42	32042005508	8027409140511	16	60,79
		1+1/2"	48,3	40	25 × 48	25048005508	8027409139218	18	51,90	32 × 48	32048005508	8027409140580	14	65,89
54	50		54		25 × 54	25054005508	8027409139263	16	58,68	32 × 54	32054005508	8027409140634	12	76,16
					25 × 57	25057005508*	8027409151380	14	62,42	32 × 57	32057005508*	8027409140672	12	79,22
		2"	60,3	50	25 × 60	25060005508	8027409139317	12	63,80	32 × 60	32060005508	8027409140702	10	81,94
64			63,5		25 × 64	25064005508	8027409284352	12	67,00	32 × 64	32064005508	8027409284383	10	85,85
70			70		25 × 70	25070005508*	8027409139430	12	71,04	32 × 70	32070005508*	8027409140771	8	92,61
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	25076005508	8027409139485	10	75,11	32 × 76	32076005508	8027409140818	8	97,52
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	25089005508	8027409284369	8	83,53	32 × 89	32089005508	8027409284390	8	108,36
		3+1/2"	101,6		25 × 102	25102005508*	8027409293293	6	107,30	32 × 102	32102005508*	8027409284406	6	152,08
108	100		108		25 × 108	25108005508	8027409139621	6	107,33	32 × 108	32108005508	8027409140979	6	153,67
114	100	4"	114,3	100	25 × 114	25114005508	8027409139652	6	116,41	32 × 114	32114005508	8027409141013	6	158,16
			125		25 × 125	25125005508	8027409219569	6	143,47	32 × 125	32125005508	8027409141068	6	182,51
133	125		133		25 × 133	25133005508	8027409152217	4	154,39	32 × 133	32133005508	8027409141105	4	189,71
		5"	139,7	125	25 × 140	25140005508	8027409284376	4	172,48	32 × 140	32140005508	8027409284413	4	197,78
159	150		160		25 × 160	25160005508	8027409155690	4	202,93	32 × 160	32160005508	8027409141181	4	229,01
		6"	168		25 × 170	25170005508	8027409152156	4	247,53	32 × 170	32170005508	8027409152668	4	233,92
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 40 MM				GRUBOŚĆ 50 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
18	15	3/8"	17,2	10	40 × 18	40018005508	8027409154136	22	102,59	50 × 18	50018005508	8027409147978	12	180,12
22	20	1/2"	21,3	15	40 × 22	40022005508	8027409154143	22	109,08	50 × 22	50022005508	8027409141518	12	190,21
28	25	3/4"	26,9	20	40 × 28	40028005508	8027409154174	16	113,24	50 × 28	50028005508	8027409141525	10	198,28
35	32	1"	33,7	25	40 × 35	40035005508	8027409141334	16	118,63	50 × 35	50035005508	8027409141532	8	213,91
42	40	1+1/4"	42,4	32	40 × 42	40042005508	8027409146308	16	123,67	50 × 42	50042005508	8027409141549	8	222,40
		1+1/2"	48,3	40	40 × 48	40048005508	8027409146292	12	130,04	50 × 48	50048005508	8027409141556	8	229,91
54	50		54		40 × 54	40054005508	8027409152255	10	136,13	50 × 54	50054005508	8027409141563	8	255,66
					40 × 57	40057005508*	8027409273318	10	152,04					
		2"	60,3	50	40 × 60	40060005508	8027409154167	10	160,31	50 × 60	50060005508	8027409141570	8	300,62
64			63,5		40 × 64	40064005508	8027409288800	10	190,10	50 × 64	50064005508	8027409293309	6	318,58
70			70		40 × 70	40070005508*	8027409638957	10	205,32	50 × 70	50070005508*	8027409150176	6	344,81
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	40 × 76	40076005508	8027409154150	10	194,71	50 × 76	50076005508	8027409141600	6	348,49
88,9	80	3"	88,9	80	40 × 89	40089005508	8027409288817	10	198,10	50 × 89	50089005508	8027409288848	6	458,08
		3+1/2"	101,6		40 × 102	40102005508*	8027409288824	8	217,84	50 × 102	50102005508*	8027409288855	4	467,62
108	100		108		40 × 108	40108005508	8027409457183	6	222,29	50 × 108	50108005508	8027409154563	4	469,74
114	100	4"	114,3	100	40 × 114	40114005508	8027409141488	6	226,98	50 × 114	50114005508	8027409155720	4	474,79
			125		40 × 125	40125005508	8027409237891	6	242,99	50 × 125	50125005508	8027409457190	4	500,46
133	125		133		40 × 133	40133005508	8027409668473	6	288,66	50 × 133	50133005508	8027409251620	4	508,39
		5"	139,7	125	40 × 140	40140005508	8027409288831	6	302,56	50 × 140	50140005508	8027409288862	2	538,66
159	150		160		40 × 160	40160005508	8027409146490	4	362,80	50 × 160	50160005508	8027409157038	2	545,12
		6"	168		40 × 170	40170005508	8027409145776	4	385,66	50 × 170	50170005508	8027409293316	2	577,07

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® ST
Długość: ±1,5%; Ø wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm.
Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm, 32 mm, 40 mm i 50 mm: ±3 mm.
Do 10% zawartości kartonu mogą stanowić otuliny 1-metrowe.
W przypadku zawartości kartonu poniżej 20 m pojedyncza otulina 2-metrowa może być zastąpiona otulinami 1-metrowymi.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST/SK OTULINY SAMOPRZYLEPNE



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST/SK ► OTULINY SAMOPRZYLEPNE

OTULINY KAUCZUKOWE SAMOPRZYLEPNE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 9 MM					GRUBOŚĆ 13 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
10	8	1/8"	10,2	6	9 × 10	09010215603	8027409711100	266	10,31					
12	10				9 × 12	09012215603	8027409166207	234	10,63	13 × 12	13012215603	8027409157427	162	13,87
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015215603	8027409152279	192	11,74	13 × 15	13015215603	8027409154501	136	14,81
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018215603	8027409152286	166	12,14	13 × 18	13018215603	8027409154020	118	15,44
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022215603	8027409152293	136	13,93	13 × 22	13022215603	8027409154037	98	15,85
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028215603	8027409152309	98	15,44	13 × 28	13028215603	8027409154044	78	18,08
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035215603	8027409152316	76	16,17	13 × 35	13035215603	8027409154051	58	21,04
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042215603	8027409153436	60	18,17	13 × 42	13042215603	8027409154068	48	25,23
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048215603	8027409153443	50	19,85	13 × 48	13048215603	8027409154075	40	27,35
54	50		54	50	9 × 54	09054215603	8027409152323	46	22,01	13 × 54	13054215603	8027409154518	34	31,78
		2"	60,3	50	9 × 60	09060215603	8027409153450	46	24,93	13 × 60	13060215603	8027409154082	32	36,03
64			63,5	60	9 × 64	09064215603	8027409295518	46	26,16	13 × 64	13064215603	8027409294795	30	37,64
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076215603	8027409154754	40	32,09	13 × 76	13076215603	8027409154099	26	42,81
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089215603	8027409297345	36	38,83	13 × 89	13089215603	8027409296119	24	51,23
										13 × 108	13108215603	8027409582786	16	73,64
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114215603	8027409572220	22	63,09	13 × 114	13114215603	8027409572237	16	87,45
RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 19 MM					GRUBOŚĆ 25 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015215603	8027409154181	78	24,27	25 × 15	25015215603	8027409555810	52	41,12
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018215603	8027409154198	72	25,67	25 × 18	25018215603	8027409156970	50	42,86
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022215603	8027409153368	64	28,21	25 × 22	25022215603	8027409156987	42	47,09
										25 × 25	25025215603	8027409581758	40	50,56
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028215603	8027409153375	48	31,57	25 × 28	25028215603	8027409156994	40	52,74
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035215603	8027409153382	36	37,51	25 × 35	25035215603	8027409557555	24	62,70
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042215603	8027409153399	32	46,63	25 × 42	25042215603	8027409557562	22	73,73
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048215603	8027409153405	24	51,41	25 × 48	25048215603	8027409576952	18	81,77
54	50		54	50	19 × 54	19054215603	8027409153412	24	55,32	25 × 54	25054215603	8027409226000	16	91,07
		2"	60,3	50	19 × 60	19060215603	8027409153429	22	61,64	25 × 60	25060215603	8027409573616	12	101,71
64			63,5	60	19 × 64	19064215603	8027409294955	18	65,23	25 × 64	25064215603	8027409295136	12	107,78
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076215603	8027409153986	18	76,11	25 × 76	25076215603	8027409230816	10	127,88
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089215603	8027409296478	14	83,89	25 × 89	25089215603	8027409296812	8	139,49
108	100		108	100	19 × 108	19108215603	8027409584704	12	110,80	25 × 108	25108215603	8027409584919	6	186,64
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114215603	8027409172079	12	117,54	25 × 114	25114215603	8027409230892	6	197,78
RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 32 MM					GRUBOŚĆ 40 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	32 × 15	32015215603	8027409585008	36	55,73					
18	15	3/8"	17,2	10	32 × 18	32018215603	8027409585015	32	60,89					
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022215603	8027409236337	32	67,55					
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028215603	8027409236320	24	74,20	40 × 28	40028215603	8027409701477	16	155,97
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035215603	8027409236313	22	82,23	40 × 35	40035215603	8027409570554	16	162,59
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042215603	8027409236306	16	95,39	40 × 42	40042215603	8027409570561	16	168,78
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048215603	8027409169550	14	111,91	40 × 48	40048215603	8027409688426	12	176,60
54	50		54	50	32 × 54	32054215603	8027409236351	12	126,33	40 × 54	40054215603	8027409897781	10	183,68
		2"	60,3	50	32 × 60	32060215603	8027409585091	10	134,77	40 × 60	40060215603	8027409688433	10	216,61
64			63,5	60	32 × 64	32064215603	8027409585107	10	141,65	40 × 64	40064215603	8027409812128	10	252,73
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076215603	8027409236344	8	159,75	40 × 76	40076215603	8027409595229	10	271,84
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089215603	8027409297123	8	176,76	40 × 89	40089215603	8027409592150	10	276,35
108	100		108	100	32 × 108	32108215603	8027409585169	6	228,37	40 × 108	40108215603	8027409697268	6	290,41
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114215603	8027409585176	6	250,05	40 × 114	40114215603	8027409580225	6	297,65

K-FLEX® ST/SK ▶ OTULINY SAMOPRZYLEPNE

OTULINY KAUCZUKOWE SAMOPRZYLEPNE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 50 MM			
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
35	32	1"	33,7	25	50 × 35	50035215603	8027409884569	8	293,63
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	50042215603	8027409882824	8	303,78
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	50048215603	8027409786498	8	312,56
54	50		54		50 × 54	50054215603	8027409739760	8	342,49
		2"	60,3	50	50 × 60	50060215603	8027409701484	8	394,71
64			63,5		50 × 64	50064215603	8027409897729	6	415,25
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	50076215603	8027409688327	6	449,85
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	50089215603	8027409790549	6	577,24
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	50114215603	8027409790556	4	596,81

Tolerancje wymiarowe K-FLEX® ST/SK

Długość: ±1,5%; ∅ wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm.

Grubość: 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm, 32 mm: ±3 mm.

Tolerancje długości K-FLEX® ST/SK odnoszą się do długości otulin przed nałożeniem kleju i warstwy ochronnej. Po nałożeniu kleju otulina może wydawać się krótsza niż podana tolerancja o maksymalnie 10 cm. Po usunięciu warstwy ochronnej otulina powróci do swoich pierwotnych wymiarów i tolerancji.

K-FLEX® ST FRIGO OTULINY W ZWOJACH



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST FRIGO ▶ OTULINY

OTULINY KAUCZUKOWE W ZWOJACH

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 6 MM				GRUBOŚĆ 9 MM					
Zewnętrzna ∅ cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/kr.	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/kr.
1/4"	6	4				6 × 6	06006214403	8027409161356	50	96,80	9 × 6	09006214403	8027409161530	40	96,80
5/16"	8	6				6 × 8	06008214403	8027409161745	48	96,80	9 × 8	09008214403	8027409161776	37	96,80
3/8"	10	8	1/8"	10,2	6	6 × 10	06010214403	8027409161363	46	96,80	9 × 10	09010214403	8027409161547	34	96,80
1/2"	12	10				6 × 12	06012214403	8027409161370	40	96,80	9 × 12	09012214403	8027409161554	31	96,80
5/8"	15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	06015214403	8027409161387	38	96,80	9 × 15	09015214403	8027409161561	27	96,80
3/4"	18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	06018214403	8027409161394	30	96,80	9 × 18	09018214403	8027409161578	23	96,80
						6 × 20	06020214403	8027409175575	30	96,80	9 × 20	09020214403	8027409174714	23	96,80
7/8"	22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	06022214403	8027409161752	23	96,80	9 × 22	09022214403	8027409161783	19	96,80
1 1/8"	28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	06028214403	8027409161769	20	96,80	9 × 28	09028214403	8027409161585	14	96,80

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 13 MM				
Zewnętrzna ∅ cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/kr.
1/4"	6	4				13 × 6	13006214403	8027409161790	26	96,80
5/16"	8	6				13 × 8	13008214403	8027409161806	26	96,80
3/8"	10	8	1/8"	10,2	6	13 × 10	13010214403	8027409161813	23	96,80
1/2"	12	10				13 × 12	13012214403	8027409161592	18	96,80
5/8"	15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015214403	8027409161820	17	96,80
3/4"	18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018214403	8027409161837	15	96,80
						13 × 20	13020214403	8027409175506	15	96,80
7/8"	22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022214403	8027409161608	14	96,80
1 1/8"	28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	13028214403	8027409161844	10	96,80

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® ST FRIGO

Długość: ±1,5%; ∅ wewnętrzna: +1 ÷ +4 mm

Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm

K-FLEX® ST MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST ► MATY

MATY KAUCZUKOWE

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
3	1000	60	80003210107C	8027409232292	39,59	80103210107C	8027409279167	69,55
6	1000	30	80006210107C	8027409212461	46,96	80106210107C	8027409222705	77,61
10	1000	20	80010210107C	8027409207818	65,01	80110210107C	8027409207764	93,76
13	1000	14	80013210107CPL	8027409734369	77,92	80113210107CPL	8027409734390	108,67
19	1000	10	80019210107CPL	8027409734376	112,41	80119210107CPL	8027409734406	146,19
25	1000	8	80025210107CPL	8027409726562	143,48	80125210107CPL	8027409734413	175,72
32	1000	6	80032210107CPL	8027409726579	182,34	80132210107CPL	8027409726609	209,33
40*	1000	4	80040210107CPL	8027409726586	257,43	80140210107CPL	8027409726616	295,25
50*	1000	4	80050210107CPL	8027409726593	312,35	80150210107CPL	8027409726623	364,85

K-FLEX® ST ALU MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST ALU ► MATY

MATY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM ALU

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80606000108	8027409086185	91,45	80306000108	8027409222606	134,84
10	1000	20	80610000108	8027409086192	109,03	80310000108	8027409086420	151,91
13	1000	14	80613000108	8027409086215	123,02	80313000108	8027409203377	165,97
19	1000	10	80619000108	8027409086239	153,91	80319000108	8027409086468	197,86
25	1000	8	80625000108	8027409086260	187,77	80325000108	8027409205074	230,70
32	1000	6	80632000108	8027409208273	224,30	80332000108	8027409208242	267,28
40*	1000	4	80640000108	8027409212751	297,73	80340000108	8027409267690	344,61
50*	1000	4	80650000108	8027409728252	354,85	80350000108	8027409204053	403,02

Tolerancje K-FLEX®

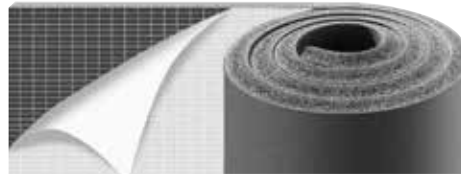
Długość: +5% - -1,5% (rolki); ±1,5% (arkusze). Szerokość: ±2%

Grubość: 3mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm

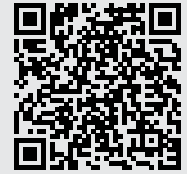
* W matach samoprzylepnych o grubości 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

K-FLEX® ST DUCT

K-FLEX® ST DUCT ALU



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST DUCT ▶ MATY

MATY KAUCZUKOWE SAMOPRZYLEPNE

Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1500	45	80106005316	8027409174882	54,29
8	1500	37,5	80108005316	8027409174899	62,17
10	1500	30	80110005316	8027409174905	65,01
12	1500	22,5	80112005316	8027409174912	71,76
15	1500	18	80115005316	8027409176091	86,86
20	1500	15	80120005316	8027409198086	99,35
30	1500	9	80130005316	8027409198833	154,89

Tolerancje K-FLEX®

Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki); ±1,5% (arkusze). Szerokość: ±2%

Grubość: 3mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm

* W matach samoprzylepnych o grubość 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

K-FLEX® ST DUCT ALU ▶ MATY

MATY KAUCZUKOWE SAMOPRZYLEPNE Z PŁASZCZEM ALU

Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1500	45	80806005316	8027409174929	89,81
8	1500	37,5	80808005316	8027409174936	93,02
10	1500	30	80810005316	8027409174943	97,32
12	1500	22,5	80812005316	8027409174950	107,05
15	1500	18	80815005316	8027409202387	115,93
20	1500	15	80820005316	8027409198093	127,14
30	1500	9	80830005316	8027409207481	175,19

Tolerancje K-FLEX®

Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki); ±1,5% (arkusze). Szerokość: ±2%

Grubość: 3mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm

* W matach samoprzylepnych o grubość 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

K-FLEX® KRAFT



K-FLEX® KRAFT ▶ MATY

MATY KAUCZUKOWE SAMOPRZYLEPNE Z PŁASZCZEM KRAFT

Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1500	45	80806215316KF	8027409601081	74,08
8	1500	37,5	80808215316KF	8027409601098	83,39
10	1500	30	80810215316KF	8027409601104	88,05
12	1500	22,5	80812215316KF	8027409601111	97,82
15	1500	18	80815215316KF	8027409833963	106,20
20	1500	15	80820215316KF	8027409643531	117,75
30	1500	9	80830215316KF	8027409621805	165,36

Tolerancje K-FLEX®

Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki); ±1,5% (arkusze). Szerokość: ±2%

Grubość: 3mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm

* W matach samoprzylepnych o grubość 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

K-FLEX® PIPE SUPPORT



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST ▶ PIPE SUPPORT

GRUBOŚĆ 13 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY					SUPPORT Z OBEJMĄ METALOWĄ		
Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	Sztuk w kartonie ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
13 × 6	85SUOK13006	8027409552741	10,98	50			
13 × 8	85SUOK13008	8027409672272	10,98	48			
13 × 10	85SUOK13010	8027409461739	10,98	46	85SUCK13010	8027409459934	17,00
13 × 12	85SUOK13012	8027409461746	11,35	36	85SUCK13012	8027409459941	17,45
13 × 15	85SUOK13015	8027409461753	11,77	32	85SUCK13015	8027409459958	17,98
13 × 18	85SUOK13018	8027409460572	12,14	30	85SUCK13018	8027409458807	18,85
13 × 22	85SUOK13022	8027409460589	13,15	24	85SUCK13022	8027409458814	20,06
13 × 28	85SUOK13028	8027409460596	14,16	18	85SUCK13028	8027409458821	21,47
13 × 35	85SUOK13035	8027409460602	15,14	36	85SUCK13035	8027409458838	23,06
13 × 42	85SUOK13042	8027409460619	16,24	28	85SUCK13042	8027409458845	25,37
13 × 48	85SUOK13048	8027409460626	18,25	20	85SUCK13048	8027409458852	28,07
13 × 54	85SUOK13054	8027409460633	19,83	18	85SUCK13054	8027409458869	30,20
13 × 60	85SUOK13060	8027409460640	21,69	16	85SUCK13060	8027409458876	32,46
13 × 64	85SUOK13064	8027409460657	23,08	16	85SUCK13064	8027409458883	34,80
13 × 67	85SUOK13067	8027409460664	24,51	14	85SUCK13067	8027409458890	36,55
13 × 70	85SUOK13070	8027409460671	25,13	28	85SUCK13070	8027409458906	38,24
13 × 76	85SUOK13076	8027409460688	27,47	24	85SUCK13076	8027409458913	41,29
13 × 80	85SUOK13080	8027409460695	29,26	20	85SUCK13080	8027409458920	43,48
13 × 89	85SUOK13089	8027409460701	32,97	18	85SUCK13089	8027409458937	48,67
13 × 102	85SUOK13102	8027409460718	36,26	14	85SUCK13102	8027409458944	53,32
13 × 108	85SUOK13108	8027409460725	39,33	12	85SUCK13108	8027409458951	57,08
13 × 114	85SUOK13114	8027409460732	42,08	10	85SUCK13114	8027409458968	60,59
13 × 125	85SUOK13125	8027409460749	48,47	4	85SUCK13125	8027409458975	68,39
13 × 133	85SUOK13133	8027409460756	52,43	4	85SUCK13133	8027409458982	73,88
13 × 140	85SUOK13140	8027409460763	56,92	4	85SUCK13140	8027409458989	79,43
13 × 160	85SUOK13160	8027409460770	68,78	3	85SUCK13160	8027409459002	96,70
13 × 219	85SUOK13219	8027409462842	97,01	1			
13 × 273	85SUOK13273	8027409461821	122,95	1			
13 × 324	85SUOK13324	8027409818199	155,88	1			
13 × 356	85SUOK13356	8027409698425	166,33	1			
13 × 406	85SUOK13406	8027409566601	180,80	1			
13 × 457	85SUOK13457	8027409566618	212,96	1			

K-FLEX® OBEJMY TERMOIZOLACYJNE SUPORT ▶ DANE TECHNICZNE

Parametr ▼	Wartość ▼
Rdzeń z PIR	Gęstość 120 kg/m ³
Wytrzymałość na ściskanie	1350 kPa
Zakres temperatur	-45°C +105°C
Przewodność cieplna λ	0,036 W/m•K w 0°C
Okres przechowywania	1 rok
Kolor	Czarny
Przepuszczalność pary wodnej	0,16 W/m•K
Tolerancja średnicy i grubości	1,0 gm2 24h Pa

K-FLEX® zastrzega sobie prawo zmiany danych i wymagań technicznych bez poinformowania o tym fakcie.

SPOSÓB MONTAŻU

- ▶ Umieść obejmę izolacyjną wokół rury.
- ▶ Nanieś klej systemowy K-FLEX®.
- ▶ Sklej ze sobą obie powierzchnie.
- ▶ Załóż obejmę metalową.
- ▶ Sklej obejmę z otuliną.



K-FLEX® ST PIPE SUPPORT
GRUBOŚĆ 19 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY					SUPPORT Z OBEJMĄ METALOWĄ		
Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	Sztuk w kartonie ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
19 × 6	85SUOK19006	8027409461838	12,44	30			
19 × 10	85SUOK19010	8027409462859	12,44	24	85SUCK19010	8027409460077	19,20
19 × 12	85SUOK19012	8027409462866	12,93	18	85SUCK19012	8027409460084	19,90
19 × 15	85SUOK19015	8027409461845	13,75	18	85SUCK19015	8027409460091	20,95
19 × 18	85SUOK19018	8027409460787	14,62	18	85SUCK19018	8027409459019	22,04
19 × 22	85SUOK19022	8027409460794	15,90	36	85SUCK19022	8027409459026	23,72
19 × 28	85SUOK19028	8027409460800	17,85	30	85SUCK19028	8027409459033	26,36
19 × 35	85SUOK19035	8027409460817	20,22	20	85SUCK19035	8027409459040	30,46
19 × 42	85SUOK19042	8027409460824	20,67	18	85SUCK19042	8027409459057	31,24
19 × 48	85SUOK19048	8027409460831	22,83	16	85SUCK19048	8027409459064	33,87
19 × 54	85SUOK19054	8027409460848	24,76	16	85SUCK19054	8027409459071	36,85
19 × 60	85SUOK19060	8027409460855	26,80	26	85SUCK19060	8027409459088	40,27
19 × 64	85SUOK19064	8027409460862	27,82	24	85SUCK19064	8027409459095	41,73
19 × 67	85SUOK19067	8027409460879	30,30	24	85SUCK19067	8027409459101	44,76
19 × 70	85SUOK19070	8027409460886	31,78	20	85SUCK19070	8027409459118	47,24
19 × 76	85SUOK19076	8027409460893	33,88	18	85SUCK19076	8027409459125	49,78
19 × 80	85SUOK19080	8027409460909	35,99	18	85SUCK19080	8027409459132	52,52
19 × 89	85SUOK19089	8027409460916	39,95	14	85SUCK19089	8027409459149	57,33
19 × 102	85SUOK19102	8027409460923	43,83	10	85SUCK19102	8027409459156	62,70
19 × 108	85SUOK19108	8027409460930	47,15	10	85SUCK19108	8027409459163	67,12
19 × 114	85SUOK19114	8027409460947	50,47	10	85SUCK19114	8027409459170	71,48
19 × 125	85SUOK19125	8027409460954	60,42	4	85SUCK19125	8027409459187	83,67
19 × 133	85SUOK19133	8027409460961	66,41	4	85SUCK19133	8027409459194	91,27
19 × 140	85SUOK19140	8027409460978	68,39	4	85SUCK19140	8027409459200	94,49
19 × 160	85SUOK19160	8027409460985	79,70	2			
19 × 219	85SUOK19219	8027409462880	107,78	1			
19 × 273	85SUOK19273	8027409461999	139,55	1			
19 × 324	85SUOK19324	8027409462019	171,22	1			
19 × 356	85SUOK19356	8027409462026	186,64	1			
19 × 406	85SUOK19406	8027409838661	200,72	1			

GRUBOŚĆ 25 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY					SUPPORT Z OBEJMĄ METALOWĄ		
Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	Sztuk w kartonie ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
25 × 15	85SUOK25015	8027409462064	15,81	30	85SUCK25015	8027409722359	25,24
25 × 18	85SUOK25018	8027409460992	17,19	28	85SUCK25018	8027409459224	26,53
25 × 22	85SUOK25022	8027409461005	19,57	22	85SUCK25022	8027409459231	29,43
25 × 28	85SUOK25028	8027409461012	21,64	18	85SUCK25028	8027409459248	32,21
25 × 35	85SUOK25035	8027409461029	24,33	16	85SUCK25035	8027409459255	35,68
25 × 42	85SUOK25042	8027409461036	26,50	16	85SUCK25042	8027409459262	38,97
25 × 48	85SUOK25048	8027409461043	29,55	26	85SUCK25048	8027409459279	43,63
25 × 54	85SUOK25054	8027409461050	31,59	24	85SUCK25054	8027409459286	46,32
25 × 60	85SUOK25060	8027409461067	33,21	20	85SUCK25060	8027409459293	48,97
25 × 64	85SUOK25064	8027409461074	35,19	18	85SUCK25064	8027409459309	51,37
25 × 67	85SUOK25067	8027409461081	37,20	18	85SUCK25067	8027409459316	53,76
25 × 70	85SUOK25070	8027409461098	38,51	18	85SUCK25070	8027409459323	55,36
25 × 76	85SUOK25076	8027409461104	40,85	16	85SUCK25076	8027409459330	58,42
25 × 80	85SUOK25080	8027409461111	42,49	14	85SUCK25080	8027409459347	60,92
25 × 89	85SUOK25089	8027409461128	48,15	12	85SUCK25089	8027409459354	67,99
25 × 102	85SUOK25102	8027409461135	54,05	10	85SUCK25102	8027409459361	75,83
25 × 108	85SUOK25108	8027409461142	58,18	8	85SUCK25108	8027409459378	80,88
25 × 114	85SUOK25114	8027409461159	63,11	8	85SUCK25114	8027409459385	86,96
25 × 125	85SUOK25125	8027409461166	69,57	4	85SUCK25125	8027409459392	95,13
25 × 133	85SUOK25133	8027409461173	76,38	4	85SUCK25133	8027409459408	105,95
25 × 140	85SUOK25140	8027409461180	81,71	3			
25 × 160	85SUOK25160	8027409461197	93,66	2			
25 × 168	85SUOK25168	8027409804093	100,83	2			
25 × 219	85SUOK25219	8027409462125	119,63	1			
25 × 273	85SUOK25273	8027409462149	157,51	1			
25 × 324	85SUOK25324	8027409654025	187,82	1			
25 × 356	85SUOK25356	8027409462163	207,03	1			
25 × 406	85SUOK25406	8027409608158	222,84	1			
25 × 508	85SUOK25508	8027409708315	300,43	1			

K-FLEX® ST ► PIPE SUPPORT

GRUBOŚĆ 32 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY					SUPPORT Z OBEJMĄ METALOWĄ		
Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	▼ Sztuk w kartonie ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
32 × 15	85SUOK32015	8027409462194	20,73	18	85SUCK32015	8027409701644	31,08
32 × 18	85SUOK32018	8027409461203	21,87	16	85SUCK32018	8027409459422	32,68
32 × 22	85SUOK32022	8027409461210	22,57	16	85SUCK32022	8027409459439	33,54
32 × 28	85SUOK32028	8027409461227	24,01	16	85SUCK32028	8027409459446	35,93
32 × 35	85SUOK32035	8027409461234	28,08	26	85SUCK32035	8027409459453	41,83
32 × 42	85SUOK32042	8027409461241	32,20	20	85SUCK32042	8027409459460	47,73
32 × 48	85SUOK32048	8027409461258	35,61	18	85SUCK32048	8027409459477	51,90
32 × 54	85SUOK32054	8027409461265	38,67	18	85SUCK32054	8027409459484	55,55
32 × 60	85SUOK32060	8027409461272	40,94	16	85SUCK32060	8027409459491	58,52
32 × 64	85SUOK32064	8027409461289	44,32	14	85SUCK32064	8027409459507	63,16
32 × 67	85SUOK32067	8027409461296	45,09	12	85SUCK32067	8027409459514	64,08
32 × 70	85SUOK32070	8027409461302	46,63	12	85SUCK32070	8027409459521	65,94
32 × 76	85SUOK32076	8027409461319	53,43	10	85SUCK32076	8027409459538	74,41
32 × 80	85SUOK32080	8027409461326	54,96	10	85SUCK32080	8027409459545	76,63
32 × 89	85SUOK32089	8027409461333	61,12	8	85SUCK32089	8027409459552	84,48
32 × 102	85SUOK32102	8027409461340	62,81	8	85SUCK32102	8027409459569	86,60
32 × 108	85SUOK32108	8027409461357	67,06	8	85SUCK32108	8027409459576	92,03
32 × 114	85SUOK32114	8027409461364	74,63	8	85SUCK32114	8027409459583	102,11
32 × 125	85SUOK32125	8027409461371	82,22	3			
32 × 133	85SUOK32133	8027409461388	90,95	2			
32 × 140	85SUOK32140	8027409461395	97,40	2			
32 × 160	85SUOK32160	8027409461401	106,56	1			
32 × 219	85SUOK32219	8027409462248	142,70	1			
32 × 273	85SUOK32273	8027409462279	182,68	1			
32 × 324	85SUOK32324	8027409462286	217,68	1			
32 × 356	85SUOK32356	8027409570462	236,33	1			
32 × 406	85SUOK32406	8027409462293	250,51	1			
32 × 457	85SUOK32457	8027409700302	300,39	1			
32 × 508	85SUOK32508	8027409462309	350,29	1			
32 × 610	85SUOK32610	8027409462316	410,73	1			

GRUBOŚĆ 40 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY

Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	Sztuk w ▼ kartonie ▼
40 × 22	85SUOK40022	8027409468806	42,31	1
40 × 28	85SUOK40028	8027409462910	44,78	1
40 × 35	85SUOK40035	8027409462415	47,67	1
40 × 42	85SUOK40042	8027409462804	50,58	1
40 × 48	85SUOK40048	8027409462811	53,07	1
40 × 54	85SUOK40054	8027409462442	55,54	1
40 × 60	85SUOK40060	8027409462422	58,05	1
40 × 70	85SUOK40070	8027409725343	62,19	1
40 × 76	85SUOK40076	8027409462439	63,89	1
40 × 80	85SUOK40080	8027409716570	66,34	1
40 × 89	85SUOK40089	8027409462446	70,83	1
40 × 102	85SUOK40102	8027409721741	75,47	1
40 × 108	85SUOK40108	8027409648000	77,92	1
40 × 114	85SUOK40114	8027409462453	86,04	1
40 × 133	85SUOK40133	8027409670841	107,40	1
40 × 140	85SUOK40140	8027409462460	117,53	1
40 × 160	85SUOK40160	8027409462477	134,79	1
40 × 219	85SUOK40219	8027409462491	197,14	1
40 × 273	85SUOK40273	8027409462507	263,02	1
40 × 324	85SUOK40324	8027409462514	297,58	1
40 × 356	85SUOK40356	8027409642299	335,84	1
40 × 406	85SUOK40406	8027409462521	376,00	1
40 × 457	85SUOK40457	8027409642305	448,60	1
40 × 508	85SUOK40508	8027409462538	521,22	1

GRUBOŚĆ 50 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY

Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	Sztuk w ▼ kartonie ▼
50 × 22	85SUOK50022	8027409721727	58,09	1
50 × 35	85SUOK50035	8027409462620	64,30	1
50 × 42	85SUOK50042	8027409462637	67,61	1
50 × 48	85SUOK50048	8027409462644	70,47	1
50 × 54	85SUOK50054	8027409747031	73,32	1
50 × 60	85SUOK50060	8027409462651	76,17	1
50 × 64	85SUOK50064	8027409902690	78,08	1
50 × 70	85SUOK50070	8027409743088	80,95	1
50 × 76	85SUOK50076	8027409462668	83,81	1
50 × 80	85SUOK50080	8027409816096	85,71	1
50 × 89	85SUOK50089	8027409462675	89,99	1
50 × 102	85SUOK50102	8027409743071	96,18	1
50 × 108	85SUOK50108	8027409653776	99,04	1
50 × 114	85SUOK50114	8027409647539	111,14	1
50 × 125	85SUOK50125	8027409713166	126,48	1
50 × 133	85SUOK50133	8027409653042	134,38	1
50 × 140	85SUOK50140	8027409725398	146,87	1
50 × 160	85SUOK50160	8027409630708	175,77	1
50 × 219	85SUOK50219	8027409462682	244,29	1
50 × 273	85SUOK50273	8027409462699	306,75	1
50 × 324	85SUOK50324	8027409462705	428,71	1
50 × 356	85SUOK50356	8027409688440	460,97	1
50 × 406	85SUOK50406	8027409462712	469,48	1
50 × 457	85SUOK50457	8027409606314	564,82	1
50 × 508	85SUOK50508	8027409688457	660,17	1

Obejmy termooizolacyjne w wersji AL CLAD: cena +5%.

K-FLEX® ST KOLANA



K-FLEX® ST KOLANA

KOLANA SEGMENTOWE

GRUBOŚĆ 9 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
9 × 18	85K90K09018	8027409271802	17,86
9 × 22	85K90K09022	8027409271819	19,51
9 × 28	85K90K09028	8027409271826	20,54
	85K90K09035	8027409271833	21,05
9 × 42	85K90K09042	8027409271840	21,55
9 × 48	85K90K09048	8027409271857	23,54
9 × 54	85K90K09054	8027409271864	24,10
9 × 60	85K90K09060	8027409271871	24,80
9 × 64	85K90K09064	8027409271888	25,57
9 × 76	85K90K09076	8027409271895	26,28
9 × 89	85K90K09089	8027409271901	27,22
9 × 102	85K90K09102*	8027409271918	30,40
9 × 108	85K90K09108	8027409271925	31,52
9 × 114	85K90K09114	8027409271932	35,32
9 × 125	85K90K09125	8027409271949	37,41
9 × 133	85K90K09133	8027409271956	38,98
9 × 140	85K90K09140	8027409271963	43,52
9 × 160	85K90K09160	8027409271970	46,92

GRUBOŚĆ 13 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
13 × 18	85K90K13018	8027409271994	19,01
13 × 22	85K90K13022	8027409272007	20,76
13 × 28	85K90K13028	8027409272014	21,85
13 × 35	85K90K13035	8027409272021	22,38
13 × 42	85K90K13042	8027409272038	22,91
13 × 48	85K90K13048	8027409272045	25,05
13 × 54	85K90K13054	8027409272052	25,65
13 × 60	85K90K13060	8027409272069	26,38
13 × 64	85K90K13064	8027409272083	27,17
13 × 76	85K90K13076	8027409272090	27,95
13 × 89	85K90K13089	8027409272120	28,95
13 × 102	85K90K13102*	8027409272144	32,35
13 × 108	85K90K13108	8027409272151	33,53
13 × 114	85K90K13114	8027409272168	37,56
13 × 125	85K90K13125	8027409272175	39,79
13 × 133	85K90K13133	8027409272182	41,47
13 × 140	85K90K13140	8027409272205	46,30
13 × 160	85K90K13160	8027409272212	49,92

GRUBOŚĆ 19 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
19 × 18	85K90K19018	8027409272243	19,98
19 × 22	85K90K19022	8027409272250	21,91
19 × 28	85K90K19028	8027409272267	23,20
19 × 35	85K90K19035	8027409272274	23,89
19 × 42	85K90K19042	8027409272281	24,75
19 × 48	85K90K19048	8027409272298	26,68
19 × 54	85K90K19054	8027409272304	28,02
19 × 60	85K90K19060	8027409272311	28,43
19 × 64	85K90K19064	8027409272335	30,37
19 × 76	85K90K19076	8027409272342	32,07
19 × 89	85K90K19089	8027409272373	32,77
19 × 102	85K90K19102*	8027409284116	35,11
19 × 108	85K90K19108	8027409272397	39,87
19 × 114	85K90K19114	8027409272403	42,92
19 × 125	85K90K19125	8027409272410	46,45
19 × 133	85K90K19133	8027409274018	54,36
19 × 140	85K90K19140	8027409272427	57,60
19 × 160	85K90K19160	8027409272434	61,57

GRUBOŚĆ 25 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
25 × 18	85K90K25018	8027409272441	21,49
25 × 22	85K90K25022	8027409272458	23,29
25 × 28	85K90K25028	8027409272465	24,87
25 × 35	85K90K25035	8027409272472	25,92
25 × 42	85K90K25042	8027409272489	27,33
25 × 48	85K90K25048	8027409272496	29,38
25 × 54	85K90K25054	8027409272502	31,35
25 × 60	85K90K25060	8027409272519	31,93
25 × 64	85K90K25064	8027409272526	33,78
25 × 76	85K90K25076	8027409272533	35,47
25 × 89	85K90K25089	8027409272564	39,92
25 × 102	85K90K25102*	8027409274025	40,51
25 × 108	85K90K25108	8027409272571	49,18
25 × 114	85K90K25114	8027409272588	55,38
25 × 125	85K90K25125	8027409273905	58,99
25 × 133	85K90K25133	8027409272595	60,58
25 × 140	85K90K25140	8027409272601	62,66
25 × 160	85K90K25160	8027409272618	68,92

GRUBOŚĆ 32 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
32 × 18	85K90K32018	8027409272762	29,15
32 × 22	85K90K32022	8027409272779	29,51
32 × 28	85K90K32028	8027409272786	30,88
32 × 35	85K90K32035	8027409272793	32,70
32 × 42	85K90K32042	8027409272809	37,88
32 × 48	85K90K32048	8027409272816	40,21
32 × 54	85K90K32054	8027409272823	40,84
32 × 60	85K90K32060	8027409272830	44,05
32 × 64	85K90K32064	8027409272854	46,18
32 × 76	85K90K32076	8027409272861	48,19
32 × 89	85K90K32089	8027409284208	48,52
32 × 102	85K90K32102*	8027409272885	56,69
32 × 108	85K90K32108	8027409272892	63,40
32 × 114	85K90K32114	8027409272908	71,18
32 × 125	85K90K32125	8027409272915	86,09
32 × 133	85K90K32133	8027409272922	90,01
32 × 140	85K90K32140	8027409272939	93,05
32 × 160	85K90K32160	8027409272946	110,76

GRUBOŚĆ 40 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
40 × 18	85K90K40018	8027409273493	35,37
40 × 22	85K90K40022	8027409272953	36,03
40 × 28	85K90K40028	8027409272977	38,77
40 × 35	85K90K40035	8027409272984	42,47
40 × 42	85K90K40042	8027409272991	48,37
40 × 48	85K90K40048	8027409273004	49,61
40 × 54	85K90K40054	8027409273011	54,57
40 × 60	85K90K40060	8027409273028	56,00
40 × 64	85K90K40064	8027409273035	62,16
40 × 76	85K90K40076	8027409273042	68,20
40 × 89	85K90K40089	8027409273509	90,03
40 × 102	85K90K40102*	8027409273516	104,20
40 × 108	85K90K40108	8027409273523	115,01
40 × 114	85K90K40114	8027409273066	120,51
40 × 125	85K90K40125	8027409273530	132,09
40 × 133	85K90K40133	8027409273547	157,78
40 × 140	85K90K40140	8027409273073	183,83
40 × 160	85K90K40160	8027409273080	198,10

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
50 × 18	85K90K50018	8027409273554	52,44
50 × 22	85K90K50022	8027409273127	64,74
50 × 28	85K90K50028	8027409273141	67,76
50 × 35	85K90K50035	8027409273158	70,38
50 × 42	85K90K50042	8027409273165	80,56
50 × 48	85K90K50048	8027409273172	83,57
50 × 54	85K90K50054	8027409273189	85,72
50 × 60	85K90K50060	8027409273196	99,91
50 × 64	85K90K50064	8027409882084	104,60
50 × 76	85K90K50076	8027409273202	109,18
50 × 89	85K90K50089	8027409273561	147,59
50 × 102	85K90K50102*	8027409273578	165,54
50 × 108	85K90K50108	8027409273585	179,93
50 × 114	85K90K50114	8027409273226	186,65
50 × 125	85K90K50125	8027409273592	275,86
	85K90K50133	8027409273608	287,23
50 × 140	85K90K50140	8027409273615	300,97
50 × 160	85K90K50160	8027409273233	326,52

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST TRÓJNIKI



K-FLEX® ST ▶ TRÓJNIKI

TRÓJNIKI

GRUBOŚĆ 9 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
9 × 18	85T90K09018	8027409269113	22,82
9 × 22	85T90K09022	8027409269120	24,91
9 × 28	85T90K09028	8027409269137	26,20
9 × 35	85T90K09035	8027409269144	26,85
9 × 42	85T90K09042	8027409269151	27,50
9 × 48	85T90K09048	8027409269168	30,07
9 × 54	85T90K09054	8027409269175	30,76
9 × 60	85T90K09060	8027409269182	31,67
9 × 64	85T90K09064	8027409269199	32,64
9 × 76	85T90K09076	8027409269205	33,54
9 × 89	85T90K09089	8027409269229	34,73
9 × 102	85T90K09102*	8027409269236	38,81
9 × 108	85T90K09108	8027409269243	40,23
9 × 114	85T90K09114	8027409269250	45,08
9 × 125	85T90K09125	8027409269267	47,74
9 × 133	85T90K09133	8027409269274	49,76
9 × 140	85T90K09140	8027409269281	55,55
9 × 160	85T90K09160	8027409269298	59,90

GRUBOŚĆ 13 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
13 × 18	85T90K13018	8027409269311	22,82
13 × 22	85T90K13022	8027409269328	24,91
13 × 28	85T90K13028	8027409269335	26,20
13 × 35	85T90K13035	8027409269342	26,85
13 × 42	85T90K13042	8027409269359	27,50
13 × 48	85T90K13048	8027409269366	30,07
13 × 54	85T90K13054	8027409269373	30,76
13 × 60	85T90K13060	8027409269380	31,67
13 × 64	85T90K13064	8027409269397	32,64
13 × 76	85T90K13076	8027409269403	33,54
13 × 89	85T90K13089	8027409269427	34,73
13 × 102	85T90K13102*	8027409269434	38,81
13 × 108	85T90K13108	8027409269441	40,23
13 × 114	85T90K13114	8027409269458	45,08
13 × 125	85T90K13125	8027409269465	47,74
13 × 133	85T90K13133	8027409269472	49,76
13 × 140	85T90K13140	8027409269489	55,55
13 × 160	85T90K13160	8027409269496	59,90

GRUBOŚĆ 19 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
19 × 18	85T90K19018	8027409269519	23,99
19 × 22	85T90K19022	8027409269526	26,30
19 × 28	85T90K19028	8027409269533	27,84
19 × 35	85T90K19035	8027409269540	28,68
19 × 42	85T90K19042	8027409269557	29,72
19 × 48	85T90K19048	8027409269564	32,00
19 × 54	85T90K19054	8027409269571	33,63
19 × 60	85T90K19060	8027409269588	34,11
19 × 64	85T90K19064	8027409269595	36,43
19 × 76	85T90K19076	8027409269601	38,47
19 × 89	85T90K19089	8027409269625	39,32
19 × 102	85T90K19102*	8027409269632	42,10
19 × 108	85T90K19108	8027409269649	47,86
19 × 114	85T90K19114	8027409269656	51,51
19 × 125	85T90K19125	8027409269663	55,75
19 × 133	85T90K19133	8027409269670	65,24
19 × 140	85T90K19140	8027409269687	69,12
19 × 160	85T90K19160	8027409269694	73,89

GRUBOŚĆ 25 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
25 × 18	85T90K25018	8027409269717	25,81
25 × 22	85T90K25022	8027409269724	27,96
25 × 28	85T90K25028	8027409269731	29,84
25 × 35	85T90K25035	8027409269748	31,10
25 × 42	85T90K25042	8027409270522	32,81
25 × 48	85T90K25048	8027409269755	35,27
25 × 54	85T90K25054	8027409269762	37,61
25 × 60	85T90K25060	8027409269779	38,31
25 × 64	85T90K25064	8027409269786	40,56
25 × 76	85T90K25076	8027409269793	42,56
25 × 89	85T90K25089	8027409269816	47,90
25 × 102	85T90K25102*	8027409269823	48,61
25 × 108	85T90K25108	8027409269830	59,01
25 × 114	85T90K25114	8027409269847	66,47
25 × 125	85T90K25125	8027409273646	70,78
25 × 133	85T90K25133	8027409269854	72,67
25 × 140	85T90K25140	8027409269861	75,19
25 × 160	85T90K25160	8027409269878	82,72

GRUBOŚĆ 32 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
32 × 18	85T90K32018	8027409269946	34,99
32 × 22	85T90K32022	8027409269953	35,43
32 × 28	85T90K32028	8027409269960	37,05
32 × 35	85T90K32035	8027409269977	39,25
32 × 42	85T90K32042	8027409269984	45,44
32 × 48	85T90K32048	8027409269991	48,25
32 × 54	85T90K32054	8027409270003	49,02
32 × 60	85T90K32060	8027409270010	52,86
32 × 64	85T90K32064	8027409270027	55,46
32 × 76	85T90K32076	8027409270034	57,83
32 × 89	85T90K32089	8027409270041	58,24
32 × 102	85T90K32102*	8027409270058	68,03
32 × 108	85T90K32108	8027409270065	76,09
32 × 114	85T90K32114	8027409270072	85,42
32 × 125	85T90K32125	8027409270089	103,31
32 × 133	85T90K32133	8027409270096	108,02
32 × 140	85T90K32140	8027409270102	111,65
32 × 160	85T90K32160	8027409270119	132,88

GRUBOŚĆ 40 MM

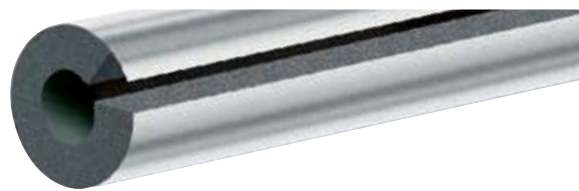
Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
40 × 18	85T90K40018	8027409270126	42,46
40 × 22	85T90K40022	8027409270133	43,25
40 × 28	85T90K40028	8027409270157	46,52
40 × 35	85T90K40035	8027409270164	50,96
40 × 42	85T90K40042	8027409270171	58,05
40 × 48	85T90K40048	8027409270188	59,52
40 × 54	85T90K40054	8027409270195	65,47
40 × 60	85T90K40060	8027409270201	67,21
40 × 64	85T90K40064	8027409898887	74,18
40 × 76	85T90K40076	8027409270218	81,84
40 × 89	85T90K40089	8027409270232	108,05
40 × 102	85T90K40102*	8027409270249	125,03
40 × 108	85T90K40108	8027409270256	138,02
40 × 114	85T90K40114	8027409270263	144,60
40 × 125	85T90K40125	8027409270270	158,52
40 × 133	85T90K40133	8027409270287	189,35
40 × 140	85T90K40140	8027409270294	220,61
40 × 160	85T90K40160	8027409270300	237,74

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
50 × 18	85T90K50018	8027409273653	62,93
50 × 22	85T90K50022	8027409270324	77,68
50 × 28	85T90K50028	8027409270348	81,32
50 × 35	85T90K50035	8027409270355	84,47
50 × 42	85T90K50042	8027409270362	96,67
50 × 48	85T90K50048	8027409270379	100,29
50 × 54	85T90K50054	8027409270386	102,88
50 × 60	85T90K50060	8027409270393	119,88
50 × 64	85T90K50064	8027409882114	126,24
50 × 76	85T90K50076	8027409270409	131,02
50 × 89	85T90K50089	8027409270423	177,11
50 × 102	85T90K50102*	8027409270430	198,65
50 × 108	85T90K50108	8027409270447	215,90
50 × 114	85T90K50114	8027409270454	223,98
50 × 125	85T90K50125	8027409270461	331,03
50 × 133	85T90K50133	8027409270478	344,67
50 × 140	85T90K50140	8027409270485	361,17
50 × 160	85T90K50160	8027409270492	391,84

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST AL CLAD OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST AL CLAD OTULINY

OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM AL CLAD: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 9 MM						GRUBOŚĆ 13 MM					
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015214303CL	8027409260875	99	53,50	13 × 15	13015214303CL	8027409261056	73	59,02	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018214303CL	8027409260882	81	54,90	13 × 18	13018214303CL	8027409261063	62	60,29	
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022214303CL	8027409260899	71	56,41	13 × 22	13022214303CL	8027409261070	58	62,30	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028214303CL	8027409260905	52	59,26	13 × 28	13028214303CL	8027409261087	43	65,07	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035214303CL	8027409260912	39	62,66	13 × 35	13035214303CL	8027409261094	31	71,48	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042214303CL	8027409260929	32	68,28	13 × 42	13042214303CL	8027409261100	27	75,56	
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048214303CL	8027409260936	28	74,29	13 × 48	13048214303CL	8027409261117	21	81,39	
54	50		54		9 × 54	09054214303CL	8027409260943	24	76,73	13 × 54	13054214303CL	8027409261124	20	84,79	
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214303CL	8027409260950	24	78,70	13 × 60	13060214303CL	8027409261131	18	87,19	
64			63,5		9 × 64	09064214303CL	8027409555308	20	84,33	13 × 64	13064214303CL	8027409261148	18	92,83	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214303CL	8027409260967	20	99,98	13 × 76	13076214303CL	8027409261155	12	105,29	
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214303CL	8027409267171	13	105,03	13 × 89	13089214303CL	8027409262213	12	111,57	
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214303CL*	8027409260981	10	121,95	13 × 102	13102214303CL*	8027409261179	9	139,00	
108	100		108		9 × 108	09108214303CL	8027409260998	10	128,99	13 × 108	13108214303CL	8027409261186	8	142,07	
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214303CL	8027409261001	8	139,12	13 × 114	13114214303CL	8027409261193	8	144,45	
			125		9 × 125	09125214303CL	8027409261018	8	204,54	13 × 125	13125214303CL	8027409261209	7	211,68	
133	125		133		9 × 133	09133214303CL	8027409261025	6	209,84	13 × 133	13133214303CL	8027409261216	6	216,39	
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214303CL	8027409261032	6	214,39	13 × 140	13140214303CL	8027409261223	6	220,79	
159	150		160		9 × 160	09160214303CL	8027409261049	4	267,71	13 × 160	13160214303CL	8027409261230	4	274,11	

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 19 MM						GRUBOŚĆ 25 MM					
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015214303CL	8027409261247	47	67,47						
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018214303CL	8027409261254	42	69,12	25 × 18	25018214303CL	8027409261445	30	84,90	
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022214303CL	8027409261261	33	71,18	25 × 22	25022214303CL	8027409261452	27	87,07	
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028214303CL	8027409261278	27	78,50	25 × 28	25028214303CL	8027409261469	22	91,41	
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035214303CL	8027409261285	21	83,12	25 × 35	25035214303CL	8027409261476	16	96,66	
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042214303CL	8027409261292	20	87,19	25 × 42	25042214303CL	8027409261483	15	99,98	
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048214303CL	8027409261308	16	94,03	25 × 48	25048214303CL	8027409261490	12	112,70	
54	50		54		19 × 54	19054214303CL	8027409261315	15	97,55	25 × 54	25054214303CL	8027409261506	11	128,92	
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214303CL	8027409261322	15	101,04	25 × 60	25060214303CL	8027409261513	9	136,74	
64			63,5		19 × 64	19064214303CL	8027409261339	13	106,65	25 × 64	25064214303CL	8027409261520	9	143,79	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214303CL	8027409261346	11	117,28	25 × 76	25076214303CL	8027409261537	8	154,83	
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214303CL	8027409261360	9	130,45	25 × 89	25089214303CL	8027409261544	6	168,01	
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214303CL*	8027409267447	7	152,92	25 × 102	25102214303CL*	8027409267188	4	181,65	
108	100		108		19 × 108	19108214303CL	8027409261377	7	156,32	25 × 108	25108214303CL	8027409261551	3	191,87	
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214303CL	8027409261384	6	159,84	25 × 114	25114214303CL	8027409261568	3	199,26	
			125		19 × 125	19125214303CL	8027409261391	5	239,94	25 × 125	25125214303CL	8027409267454	3	258,52	
133	125		133		19 × 133	19133214303CL	8027409261407	4	246,82	25 × 133	25133214303CL	8027409261575	3	308,43	
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214303CL	8027409261414	4	251,34	25 × 140	25140214303CL	8027409261582	2	313,69	
159	150		160		19 × 160	19160214303CL	8027409261421	3	306,42	25 × 160	25160214303CL	8027409261599	2	324,64	

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST AL CLAD ▶ OTULINY

OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM AL CLAD: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM					GRUBOŚĆ 40 MM				
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
18	15	3/8"	17,2	10	32 × 18	32018214303CL	8027409261711	16	99,87	40 × 18	40018214303CL	8027409616764	9	129,84
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022214303CL	8027409261728	15	100,08	40 × 22	40022214303CL	8027409261896	9	130,10
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028214303CL	8027409261735	12	109,42	40 × 28	40028214303CL	8027409261919	7	142,24
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035214303CL	8027409261742	11	113,00	40 × 35	40035214303CL	8027409261926	7	146,88
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042214303CL	8027409261759	11	123,71	40 × 42	40042214303CL	8027409261933	7	160,83
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048214303CL	8027409261766	9	139,15	40 × 48	40048214303CL	8027409261940	5	180,92
54	50		54		32 × 54	32054214303CL	8027409261773	8	146,18	40 × 54	40054214303CL	8027409261957	5	190,04
		2"	60,3	50	32 × 60	32060214303CL	8027409261780	8	160,35	40 × 60	40060214303CL	8027409261964	4	208,48
64			63,5		32 × 64	32064214303CL	8027409261797	8	174,34	40 × 64	40064214303CL	8027409262421	4	227,98
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076214303CL	8027409261803	6	202,35	40 × 76	40076214303CL	8027409261971	4	263,06
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089214303CL	8027409261810	4	214,95	40 × 89	40089214303CL	8027409276555	3	279,43
		3+1/2"	101,6		32 × 102	32102214303CL*	8027409261827	4	264,22	40 × 102	40102214303CL*	8027409661900	3	343,47
108	100		108		32 × 108	32108214303CL	8027409261834	3	268,73	40 × 108	40108214303CL	8027409699644	3	349,33
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114214303CL	8027409261841	3	275,40	40 × 114	40114214303CL	8027409261995	2	357,99
			125		32 × 125	32125214303CL	8027409261858	3	365,50	40 × 125	40125214303CL	8027409458616	2	475,14
133	125		133		32 × 133	32133214303CL	8027409261865	2	373,73	40 × 133	40133214303CL	8027409023869	2	485,82
		5"	139,7	125	32 × 140	32140214303CL	8027409261872	2	381,79	40 × 140	40140214303CL	8027409271185	2	496,33
159	150		160		32 × 160	32160214303CL	8027409261889	2	398,74	40 × 160	40160214303CL	8027409262008	2	518,37

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 50 MM				
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
22	20	1/2"	21,3	15	50 × 22	50022214303CL	8027409262022	8	145,10
28	25	3/4"	26,9	20	50 × 28	50028214303CL	8027409262046	6	158,65
35	32	1"	33,7	25	50 × 35	50035214303CL	8027409262053	6	163,84
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	50042214303CL	8027409262060	6	179,39
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	50048214303CL	8027409262077	4	201,79
54	50		54		50 × 54	50054214303CL	8027409262084	4	211,96
		2"	60,3	50	50 × 60	50060214303CL	8027409262091	3	232,52
64			63,5		50 × 64	50064214303CL	8027409492269	3	264,66
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	50076214303CL	8027409262107	3	293,42
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	50089214303CL	8027409453109	3	311,69
		3+1/2"	101,6		50 × 102	50102214303CL*	8027409491071	2	383,10
108	100		108		50 × 108	50108214303CL	8027409647881	2	389,64
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	50114214303CL	8027409262121	2	399,30
			125		50 × 125	50125214303CL	8027409491088	2	529,96
133	125		133		50 × 133	50133214303CL	8027409653059	1	541,89
		5"	139,7	125	50 × 140	50140214303CL	8027409526438	1	553,61
159	150		160		50 × 160	50160214303CL	8027409262138	1	578,19

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX®
 Długość: ±1,5%; Ø wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm; 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm; 32 mm 40 mm i 50 mm: ±3 mm.
 Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
 K-FLEX® AL CLAD SYSTEM ECO: cena +50%.
 K-FLEX® AL CLAD SYSTEM SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST AL CLAD MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ST AL CLAD ▶ MATY

K-FLEX® MATY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM AL CLAD

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
GRUBOŚĆ ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	30	80606210103CL	8027409218746	129,01	80306210103CL	8027409218838	157,14
10	1000	20	80610210103CL	8027409218753	135,16	80310210103CL	8027409218845	162,37
13	1000	14	80613210103CL	8027409218760	144,27	80313210103CL	8027409218852	171,56
19	1000	10	80619210103CL	8027409218784	169,15	80319210103CL	8027409218876	196,75
25	1000	8	80625210103CL	8027409218791	193,23	80325210103CL	8027409218883	221,13
32	1000	6	80632210103CL	8027409218807	235,47	80332210103CL	8027409218890	263,88
40*	1000	4	80640210103CL	8027409218814	337,36	80340210103CL	8027409218906	366,96
50*	1000	4	80650210103CL	8027409218821	408,14	80350210103CL	8027409218913	438,55

Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® ST AL CLAD

Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki) ±1,5% (arkusze). Szerokość: ±2%; Grubość: 3 mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm.

* W matkach samoprzylepnych o grubości 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:

K-FLEX® AL CLAD SYSTEM ECO: cena +50%

K-FLEX® AL CLAD SYSTEM SOLAR HT: cena +30%

K-FLEX® AL CLAD PŁASZCZ



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AL CLAD ▶ PŁASZCZ – GRUBOŚĆ: 280 MICRON

▼ Produkt ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (m) ▼	Liczba/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
Płaszcz AL CLAD	25	1	1 rolka	85LA0L25100CL	8027409515845	60,67
Płaszcz AL CLAD samoprzylepny	25	1	1 rolka	85LAAL25100CL	8027409515890	121,34

K-FLEX® AL CLAD AKCESORIA



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AL CLAD ► TAŚMY

▼ Produkt ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	▼ Rolek w kartonie ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Taśma ochronna 25 × 25	25	25	4 rolki	85NSAL25025CL	8027409557593	72,41
Taśma ochronna 35 × 25	35	25	4 rolki	85NSAL25035CL	8027409557609	101,28
Taśma ochronna 50 × 25	50	25	4 rolki	85NSAL25050CL	8027409557616	144,64
Taśma ochronna 75 × 25	75	25	4 rolki	85NSAL25075CL	8027409557647	216,96
Taśma ochronna 100 × 25	100	25	4 rolki	85NSAL25100CL	8027409557623	284,57
AL CLAD 4W PREMIUM 25 × 50	25	50	4 rolki	P85NSAL25050A4W	8027409680666	107,15
AL CLAD 4W PREMIUM 38 × 50	38	50	4 rolki	P85NSAL38050A4W	8027409680697	162,67
AL CLAD 4W PREMIUM 50 × 50	50	50	4 rolki	P85NSAL50050A4W	8027409680703	214,05
AL CLAD 4W PREMIUM 75 × 50	75	50	4 rolki	P85NSAL75050A4W	8027409680710	320,95
AL CLAD 4W PREMIUM 100 × 50	100	50	4 rolki	P85NSALA0050A4W	8027409680727	428,13

K-FLEX® AL CLAD ► NAROŻNIKI

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ szt./kt. ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Narożnik K-FLEX® AL CLAD 50 × 50	P000056	8027409654100	20	12,58
Narożnik K-FLEX® AL CLAD samoprzylepny 50 × 50	P000056AD	8027409725671	20	18,13

K-FLEX® NICIARKA I NITY



K-FLEX® AL CLAD ► NICIARKA I NITY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Nity białe (opakowanie 1000 szt.)	850CH020003	8027409166122	29,18
Nity szare (opakowanie 1000 szt.)	850CH020001	8027409093855	29,18
Niciarka kątowna	850PT020001	8027409101710	19,33

K-FLEX® AL CLAD

KOLANA – PŁASZCZE



K-FLEX® AL CLAD ▶ KOLANA PŁASZCZE

GRUBOŚĆ 9 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
9 × 18	85C9SL09018CL	8027409471295	22,40
9 × 22	85C9SL09022CL	8027409471301	22,61
9 × 28	85C9SL09028CL	8027409471318	22,79
9 × 35	85C9SL09035CL	8027409471325	22,90
9 × 42	85C9SL09042CL	8027409471332	25,95
9 × 48	85C9SL09048CL	8027409471349	26,28
9 × 54	85C9SL09054CL	8027409471356	28,94
9 × 60	85C9SL09060CL	8027409471363	30,87
9 × 64	85C9SL09064CL	8027409651468	28,94
9 × 70	85C9SL09070CL	8027409471387	40,39
9 × 76	85C9SL09076CL	8027409471394	44,43
9 × 89	85C9SL09089CL	8027409471400	52,93
9 × 108	85C9SL09108CL	8027409471424	54,78
9 × 114	85C9SL09114CL	8027409471431	57,57
9 × 125	85C9SL09125CL	8027409471448	60,92
9 × 133	85C9SL09133CL	8027409471462	62,87
9 × 140	85C9SL09140CL	8027409471479	67,68
9 × 160	85C9SL09160CL	8027409471486	72,88

GRUBOŚĆ 13 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
13 × 18	85C9SL13018CL	8027409471509	22,40
13 × 22	85C9SL13022CL	8027409471516	22,61
13 × 28	85C9SL13028CL	8027409471523	22,79
13 × 35	85C9SL13035CL	8027409471530	22,90
13 × 42	85C9SL13042CL	8027409471547	25,95
13 × 48	85C9SL13048CL	8027409471554	26,28
13 × 54	85C9SL13054CL	8027409471561	28,94
13 × 60	85C9SL13060CL	8027409471578	30,87
13 × 64	85C9SL13064CL	8027409556206	28,94
13 × 70	85C9SL13070CL	8027409471585	40,39
13 × 76	85C9SL13076CL	8027409471592	44,43
13 × 89	85C9SL13089CL	8027409471608	52,93
13 × 108	85C9SL13108CL	8027409471622	54,78
13 × 114	85C9SL13114CL	8027409471639	57,57
13 × 125	85C9SL13125CL	8027409471646	60,92
13 × 133	85C9SL13133CL	8027409471660	62,87
13 × 140	85C9SL13140CL	8027409471677	67,68
13 × 160	85C9SL13160CL	8027409471684	72,88

GRUBOŚĆ 20 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
20 × 18	85C9SL20018CL	8027409471745	26,01
20 × 22	85C9SL20022CL	8027409471752	26,44
20 × 28	85C9SL20028CL	8027409471769	26,94
20 × 35	85C9SL20035CL	8027409471776	28,13
20 × 42	85C9SL20042CL	8027409471783	29,72
20 × 48	85C9SL20048CL	8027409471790	29,87
20 × 54	85C9SL20054CL	8027409471806	30,96
20 × 60	85C9SL20060CL	8027409471813	33,31
20 × 64	85C9SL20064CL	8027409471820	30,96
20 × 70	85C9SL20070CL	8027409471837	42,60
20 × 76	85C9SL20076CL	8027409471844	46,45
20 × 89	85C9SL20089CL	8027409471851	57,06
20 × 108	85C9SL20108CL	8027409471875	59,40
20 × 114	85C9SL20114CL	8027409471882	61,64
20 × 125	85C9SL20125CL	8027409471899	65,33
20 × 133	85C9SL20133CL	8027409471912	67,29
20 × 140	85C9SL20140CL	8027409471929	74,25
20 × 160	85C9SL20160CL	8027409471936	82,13

GRUBOŚĆ 25 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
25 × 18	85C9SL25018CL	8027409471974	27,58
25 × 22	85C9SL25022CL	8027409471981	28,07
25 × 28	85C9SL25028CL	8027409472001	28,69
25 × 35	85C9SL25035CL	8027409472018	30,13
25 × 42	85C9SL25042CL	8027409472025	31,80
25 × 48	85C9SL25048CL	8027409472032	31,99
25 × 54	85C9SL25054CL	8027409472049	33,08
25 × 60	85C9SL25060CL	8027409472063	35,78
25 × 64	85C9SL25064CL	8027409472070	33,08
25 × 70	85C9SL25070CL	8027409472094	46,02
25 × 76	85C9SL25076CL	8027409472100	50,03
25 × 89	85C9SL25089CL	8027409472124	62,24
25 × 108	85C9SL25108CL	8027409472162	64,60
25 × 114	85C9SL25114CL	8027409472179	67,07
25 × 133	85C9SL25133CL	8027409472209	73,16
25 × 140	85C9SL25140CL	8027409472216	81,17
25 × 160	85C9SL25160CL	8027409472223	89,93

GRUBOŚĆ 30 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
30 × 18	85C9SL30018CL	8027409472315	30,54
30 × 22	85C9SL30022CL	8027409472322	31,13
30 × 28	85C9SL30028CL	8027409472339	31,91
30 × 35	85C9SL30035CL	8027409472346	33,73
30 × 42	85C9SL30042CL	8027409472353	35,52
30 × 48	85C9SL30048CL	8027409472360	35,78
30 × 54	85C9SL30054CL	8027409472377	36,89
30 × 60	85C9SL30060CL	8027409472391	40,11
30 × 64	85C9SL30064CL	8027409472407	36,89
30 × 70	85C9SL30070CL	8027409472414	51,98
30 × 76	85C9SL30076CL	8027409472421	56,44
30 × 89	85C9SL30089CL	8027409472438	71,14
30 × 108	85C9SL30108CL	8027409472445	73,65
30 × 114	85C9SL30114CL	8027409472452	76,43
30 × 133	85C9SL30133CL	8027409472476	83,37
30 × 140	85C9SL30140CL	8027409472490	93,00
30 × 160	85C9SL30160CL	8027409472506	103,24

GRUBOŚĆ 40 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
40 × 18	85C9SL40018CL	8027409472650	33,60
40 × 22	85C9SL40022CL	8027409472667	34,35
40 × 28	85C9SL40028CL	8027409472674	35,31
40 × 35	85C9SL40035CL	8027409472681	37,46
40 × 42	85C9SL40042CL	8027409472698	39,44
40 × 48	85C9SL40048CL	8027409472704	39,72
40 × 54	85C9SL40054CL	8027409472711	40,86
40 × 60	85C9SL40060CL	8027409472728	44,70
40 × 64	85C9SL40064CL	8027409779490	40,86
40 × 70	85C9SL40070CL	8027409472735	58,17
40 × 76	85C9SL40076CL	8027409472742	63,11
40 × 89	85C9SL40089CL	8027409472759	80,35
40 × 108	85C9SL40108CL	8027409472773	83,01
40 × 114	85C9SL40114CL	8027409472780	86,15
40 × 133	85C9SL40133CL	8027409472810	98,20
40 × 140	85C9SL40140CL	8027409472827	105,22
40 × 160	85C9SL40160CL	8027409472834	116,95

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ z/sztukę ▼
50 × 18	85C9SL50018CL	8027409472902	35,33
50 × 22	85C9SL50022CL	8027409472919	36,16
50 × 28	85C9SL50028CL	8027409472926	37,18
50 × 35	85C9SL50035CL	8027409472933	39,59
50 × 42	85C9SL50042CL	8027409472940	41,63
50 × 48	85C9SL50048CL	8027409472957	41,93
50 × 54	85C9SL50054CL	8027409472964	43,08
50 × 60	85C9SL50060CL	8027409472971	47,26
50 × 64	85C9SL50064CL	8027409600374	43,08
50 × 70	85C9SL50070CL	8027409472988	61,64
50 × 76	85C9SL50076CL	8027409472995	66,80
50 × 89	85C9SL50089CL	8027409473008	85,56
50 × 108	85C9SL50108CL	8027409473022	88,30
50 × 114	85C9SL50114CL	8027409473039	91,59
50 × 125	85C9SL50125CL	8027409473046	96,89
50 × 133	85C9SL50133CL	8027409473060	99,88
50 × 140	85C9SL50140CL	8027409473077	112,13
50 × 160	85C9SL50160CL	8027409473084	124,70

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® AL CLAD

TRÓJNIKI – PŁASZCZE



K-FLEX® AL CLAD ► TRÓJNIKI – PŁASZCZE

GRUBOŚĆ 9 MM				GRUBOŚĆ 13 MM				GRUBOŚĆ 20 MM			
Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
9 × 18	85T9SL09018CL	8027409474203	29,11	13 × 18	85T9SL13018CL	8027409474371	29,11	20 × 18	85T9SL20018CL	8027409474524	33,82
9 × 22	85T9SL09022CL	8027409474210	29,40	13 × 22	85T9SL13022CL	8027409474388	29,40	20 × 22	85T9SL20022CL	8027409474531	34,37
9 × 28	85T9SL09028CL	8027409474227	29,63	13 × 28	85T9SL13028CL	8027409474395	29,63	20 × 28	85T9SL20028CL	8027409474548	35,02
9 × 35	85T9SL09035CL	8027409474234	29,77	13 × 35	85T9SL13035CL	8027409482222	29,77	20 × 35	85T9SL20035CL	8027409474555	36,57
9 × 42	85T9SL09042CL	8027409474241	33,73	13 × 42	85T9SL13042CL	8027409474401	33,73	20 × 42	85T9SL20042CL	8027409474562	38,64
9 × 48	85T9SL09048CL	8027409474258	34,17	13 × 48	85T9SL13048CL	8027409474418	34,17	20 × 48	85T9SL20048CL	8027409474579	38,83
9 × 54	85T9SL09054CL	8027409474265	37,62	13 × 54	85T9SL13054CL	8027409474425	37,62	20 × 54	85T9SL20054CL	8027409474586	40,24
9 × 60	85T9SL09060CL	8027409474272	40,13	13 × 60	85T9SL13060CL	8027409474432	40,13	20 × 60	85T9SL20060CL	8027409474593	43,30
9 × 64	85T9SL09064CL	8027409688624	37,62	13 × 64	85T9SL13064CL	8027409570110	37,62	20 × 64	85T9SL20064CL	8027409685999	40,24
9 × 76	85T9SL09076CL	8027409474296	52,50	13 × 76	85T9SL13076CL	8027409474456	52,50	20 × 76	85T9SL20076CL	8027409474609	55,38
9 × 89	85T9SL09089CL	8027409474302	57,75	13 × 89	85T9SL13089CL	8027409474463	57,75	20 × 89	85T9SL20089CL	8027409474616	60,38
9 × 102	85T9SL09102CL*	8027409647928	68,81	13 × 102	85T9SL13102CL*	8027409733706	68,81	20 × 102	85T9SL20102CL*	8027409721758	74,18
9 × 108	85T9SL09108CL	8027409474319	71,22	13 × 108	85T9SL13108CL	8027409474470	71,22	20 × 108	85T9SL20108CL	8027409518570	77,21
9 × 114	85T9SL09114CL	8027409474326	74,84	13 × 114	85T9SL13114CL	8027409474487	74,84	20 × 114	85T9SL20114CL	8027409474623	80,13
9 × 125	85T9SL09125CL	8027409694724	79,19	13 × 125	85T9SL13125CL	8027409742524	79,19				
9 × 133	85T9SL09133CL	8027409474340	81,75	13 × 133	85T9SL13133CL	8027409474494	81,75	20 × 133	85T9SL20133CL	8027409474647	87,48
9 × 140	85T9SL09140CL	8027409474357	87,98	13 × 140	85T9SL13140CL	8027409474500	87,98	20 × 140	85T9SL20140CL	8027409644019	96,52
9 × 160	85T9SL09160CL	8027409474364	94,74	13 × 160	85T9SL13160CL	8027409474517	94,74	20 × 160	85T9SL20160CL	8027409680000	106,78
GRUBOŚĆ 25 MM				GRUBOŚĆ 30 MM				GRUBOŚĆ 40 MM			
Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
25 × 22	85T9SL25022CL	8027409474654	36,48	30 × 18	85T9SL30018CL	8027409519256	39,70	40 × 22	85T9SL40022CL	8027409474876	44,65
25 × 28	85T9SL25028CL	8027409474661	37,30	30 × 22	85T9SL30022CL	8027409474760	40,47	40 × 28	85T9SL40028CL	8027409474883	45,90
25 × 35	85T9SL25035CL	8027409474678	39,18	30 × 28	85T9SL30028CL	8027409474777	41,48	40 × 35	85T9SL40035CL	8027409474890	48,71
25 × 42	85T9SL25042CL	8027409474685	41,34	30 × 35	85T9SL30035CL	8027409474784	43,85	40 × 42	85T9SL40042CL	8027409474906	51,29
25 × 48	85T9SL25048CL	8027409474692	41,58	30 × 42	85T9SL30042CL	8027409474791	46,18	40 × 48	85T9SL40048CL	8027409474913	51,64
25 × 54	85T9SL25054CL	8027409474708	43,01	30 × 48	85T9SL30048CL	8027409474807	46,51	40 × 48	85T9SL40048CL	8027409474913	51,64
25 × 60	85T9SL25060CL	8027409474715	46,51	30 × 54	85T9SL30054CL	8027409474814	47,96	40 × 54	85T9SL40054CL	8027409474920	53,13
25 × 64	85T9SL25064CL	8027409812739	43,01	30 × 60	85T9SL30060CL	8027409474821	52,15	40 × 60	85T9SL40060CL	8027409474937	58,12
25 × 76	85T9SL25076CL	8027409474722	59,83	30 × 76	85T9SL30076CL	8027409474838	67,57	40 × 64	85T9SL40064CL	8027409580720	53,13
25 × 89	85T9SL25089CL	8027409474739	65,05	30 × 89	85T9SL30089CL	8027409474845	73,38	40 × 76	85T9SL40076CL	8027409474944	75,61
25 × 108	85T9SL25108CL	8027409715986	83,97					40 × 89	85T9SL40089CL	8027409474951	82,05
25 × 114	85T9SL25114CL	8027409474746	87,18	30 × 114	85T9SL30114CL	8027409474852	99,37	40 × 108	85T9SL40108CL	8027409699651	107,91
25 × 125	85T9SL25125CL	8027409843122	92,38					40 × 114	85T9SL40114CL	8027409474968	111,99
25 × 133	85T9SL25133CL	8027409586401	95,10					40 × 140	85T9SL40125CL	8027409741558	118,52
25 × 140	85T9SL25140CL	8027409474753	105,52	30 × 140	85T9SL30140CL	8027409474869	120,90	40 × 140	85T9SL40140CL	8027409474975	136,79
25 × 160	85T9SL25160CL	8027409679998	116,92					40 × 160	85T9SL40160CL	8027409719854	152,05
GRUBOŚĆ 50 MM											
Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę								
50 × 22	85T9SL50022CL	8027409474982	46,99								
50 × 28	85T9SL50028CL	8027409474999	48,34								
50 × 35	85T9SL50035CL	8027409475002	51,47								
50 × 42	85T9SL50042CL	8027409475019	54,12								
50 × 48	85T9SL50048CL	8027409475026	54,52								
50 × 54	85T9SL50054CL	8027409475033	56,00								
50 × 60	85T9SL50060CL	8027409475040	61,44								
50 × 64	85T9SL50064CL	8027409818861	56,00								
50 × 76	85T9SL50076CL	8027409475057	80,13								
50 × 89	85T9SL50089CL	8027409475064	86,85								
50 × 102	85T9SL50102CL*	8027409716488	111,23								
50 × 114	85T9SL50114CL	8027409475071	119,07								
50 × 125	85T9SL50125CL	8027409754930	125,96								
50 × 140	85T9SL50140CL	8027409475088	145,76								
50 × 160	85T9SL50160CL	8027409697251	162,12								

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST AL CLAD KOLANA Z IZOLACJĄ



K-FLEX® AL CLAD ▶ KOLANA

K-FLEX® ST AL CLAD KOLANA Z IZOLACJĄ

GRUBOŚĆ 9 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
9 × 18	85K90K09018CL	8027409248743	40,25
9 × 22	85K90K09022CL	8027409242765	42,13
9 × 28	85K90K09028CL	8027409243342	43,34
9 × 35	85K90K09035CL	8027409242772	43,94
9 × 42	85K90K09042CL	8027409244011	47,49
9 × 48	85K90K09048CL	8027409256885	49,82
9 × 54	85K90K09054CL	8027409257028	53,04
9 × 60	85K90K09060CL	8027409247647	55,66
9 × 64	85K90K09064CL	8027409270546	54,52
9 × 76	85K90K09076CL	8027409245773	71,65
9 × 89	85K90K09089CL	8027409270553	83,32
9 × 108	85K90K09108CL	8027409270577	86,31
9 × 114	85K90K09114CL	8027409247623	92,89
9 × 125	85K90K09125CL	8027409270584	98,32
9 × 133	85K90K09133CL	8027409270591	101,86
9 × 140	85K90K09140CL	8027409270607	111,19
9 × 160	85K90K09160CL	8027409270614	119,79

GRUBOŚĆ 13 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
13 × 18	85K90K13018CL	8027409246718	41,41
13 × 22	85K90K13022CL	8027409244110	43,37
13 × 28	85K90K13028CL	8027409242680	44,64
13 × 35	85K90K13035CL	8027409243755	45,28
13 × 42	85K90K13042CL	8027409243762	48,86
13 × 48	85K90K13048CL	8027409243779	51,33
13 × 54	85K90K13054CL	8027409243007	54,59
13 × 60	85K90K13060CL	8027409243786	57,25
13 × 64	85K90K13064CL	8027409270621	56,11
13 × 70	85K90K13070CL*	8027409648178	68,34
13 × 76	85K90K13076CL	8027409243793	73,38
13 × 89	85K90K13089CL	8027409271109	85,27
13 × 108	85K90K13108CL	8027409257318	88,32
13 × 114	85K90K13114CL	8027409244134	95,12
13 × 125	85K90K13125CL	8027409270652	100,72
13 × 133	85K90K13133CL	8027409270669	104,35
13 × 140	85K90K13140CL	8027409270676	113,98
13 × 160	85K90K13160CL	8027409270683	122,79

GRUBOŚĆ 19 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
19 × 18	85K90K19018CL	8027409246589	45,99
19 × 22	85K90K19022CL	8027409244127	48,35
19 × 28	85K90K19028CL	8027409243014	50,14
19 × 35	85K90K19035CL	8027409243823	52,02
19 × 42	85K90K19042CL	8027409243830	54,47
19 × 48	85K90K19048CL	8027409243847	56,55
19 × 54	85K90K19054CL	8027409243663	58,99
19 × 60	85K90K19060CL	8027409243854	61,73
19 × 64	85K90K19064CL	8027409270690	61,32
19 × 70	85K90K19070CL*	8027409281184	74,68
19 × 76	85K90K19076CL	8027409240778	79,22
19 × 89	85K90K19089CL	8027409242727	92,17
19 × 108	85K90K19108CL	8027409258971	99,26
19 × 114	85K90K19114CL	8027409243861	104,56
19 × 125	85K90K19125CL	8027409270713	111,78
19 × 133	85K90K19133CL	8027409273363	121,66
19 × 140	85K90K19140CL	8027409243373	131,85
19 × 160	85K90K19160CL	8027409243366	143,71

GRUBOŚĆ 25 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
25 × 18	85K90K25018CL	8027409270720	49,07
25 × 22	85K90K25022CL	8027409259374	51,36
25 × 28	85K90K25028CL	8027409243878	53,55
25 × 35	85K90K25035CL	8027409243885	56,06
25 × 42	85K90K25042CL	8027409243892	59,14
25 × 48	85K90K25048CL	8027409243908	61,36
25 × 54	85K90K25054CL	8027409243649	64,44
25 × 60	85K90K25060CL	8027409243915	67,71
25 × 64	85K90K25064CL	8027409270737	66,86
25 × 76	85K90K25076CL	8027409243922	89,95
25 × 89	85K90K25089CL	8027409270751	102,74
25 × 108	85K90K25108CL	8027409270768	113,77
25 × 114	85K90K25114CL	8027409243656	122,45
25 × 125	85K90K25125CL	8027409273394	130,05
25 × 133	85K90K25133CL	8027409270775	133,75
25 × 140	85K90K25140CL	8027409247265	143,83
25 × 160	85K90K25160CL	8027409270782	158,85

GRUBOŚĆ 32 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
32 × 18	85K90K32018CL	8027409247111	59,68
32 × 22	85K90K32022CL	8027409244493	60,65
32 × 28	85K90K32028CL	8027409244486	62,79
32 × 35	85K90K32035CL	8027409244509	66,43
32 × 42	85K90K32042CL	8027409243359	73,40
32 × 48	85K90K32048CL	8027409242314	75,99
32 × 54	85K90K32054CL	8027409243632	77,72
32 × 60	85K90K32060CL	8027409240570	84,18
32 × 64	85K90K32064CL	8027409270850	83,07
32 × 70	85K90K32070CL*	8027409693581	104,97
32 × 76	85K90K32076CL	8027409240372	100,16
32 × 89	85K90K32089CL	8027409273400	127,83
32 × 108	85K90K32108CL	8027409258858	137,05
32 × 114	85K90K32114CL	8027409239970	147,62
32 × 125	85K90K32125CL	8027409270874	167,05
32 × 133	85K90K32133CL	8027409270881	173,38
32 × 140	85K90K32140CL	8027409244356	186,05
32 × 160	85K90K32160CL	8027409270898	214,00

GRUBOŚĆ 40 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
40 × 18	85K90K40018CL	8027409273257	68,98
40 × 22	85K90K40022CL	8027409270904	70,37
40 × 28	85K90K40028CL	8027409270928	74,08
40 × 35	85K90K40035CL	8027409270935	79,93
40 × 42	85K90K40042CL	8027409270942	87,81
40 × 48	85K90K40048CL	8027409270959	89,32
40 × 54	85K90K40054CL	8027409245070	95,42
40 × 60	85K90K40060CL	8027409270966	100,72
40 × 64	85K90K40064CL	8027409242987	103,02
40 × 70	85K90K40070CL*	8027409648185	126,37
40 × 76	85K90K40076CL	8027409249627	153,14
40 × 89	85K90K40089CL	8027409273417	184,54
40 × 108	85K90K40108CL	8027409273264	198,02
40 × 114	85K90K40114CL	8027409250050	206,66
40 × 125	85K90K40125CL	8027409273431	223,26
40 × 133	85K90K40133CL	8027409273448	255,99
40 × 140	85K90K40140CL	8027409250500	289,05
40 × 160	85K90K40160CL	8027409270980	315,05

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
50 × 18	85K90K50018CL	8027409273271	87,77
50 × 22	85K90K50022CL	8027409270997	100,89
50 × 28	85K90K50028CL	8027409271017	104,96
50 × 35	85K90K50035CL	8027409271024	109,97
50 × 42	85K90K50042CL	8027409271031	122,18
50 × 48	85K90K50048CL	8027409271048	125,50
50 × 54	85K90K50054CL	8027409271055	128,81
50 × 60	85K90K50060CL	8027409247692	147,17
50 × 64	85K90K50064CL	8027409526599	147,68
50 × 76	85K90K50076CL	8027409245575	214,40
50 × 89	85K90K50089CL	8027409273455	251,10
50 × 108	85K90K50108CL	8027409273288	268,23
50 × 114	85K90K50114CL	8027409271079	278,24
50 × 125	85K90K50125CL	8027409273462	372,75
50 × 133	85K90K50133CL	8027409273479	387,12
50 × 140	85K90K50140CL	8027409273486	413,09
50 × 160	85K90K50160CL	8027409271086	451,23

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® ST AL CLAD TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ



K-FLEX® AL CLAD ▶ TRÓJNIKI

K-FLEX® ST AL CLAD TRÓJNIKI Z IZOLACJĄ

GRUBOŚĆ 9 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
9 × 18	85T90K09018CL	8027409249610	51,94
9 × 22	85T90K09022CL	8027409266303	54,31
9 × 28	85T90K09028CL	8027409266310	55,83
9 × 35	85T90K09035CL	8027409244035	56,61
9 × 42	85T90K09042CL	8027409244042	61,23
9 × 48	85T90K09048CL	8027409266327	64,23
9 × 54	85T90K09054CL	8027409266334	68,38
9 × 60	85T90K09060CL	8027409247715	71,80
9 × 64	85T90K09064CL	8027409266341	70,26
9 × 70	85T90K09070CL*	8027409671862	86,05
9 × 76	85T90K09076CL	8027409243687	92,48
9 × 89	85T90K09089CL	8027409266365	107,62
9 × 108	85T90K09108CL	8027409266389	111,45
9 × 114	85T90K09114CL	8027409243694	119,90
9 × 125	85T90K09125CL	8027409266396	126,93
9 × 133	85T90K09133CL	8027409266402	131,50
9 × 140	85T90K09140CL	8027409266419	143,53
9 × 160	85T90K09160CL	8027409266426	154,64

GRUBOŚĆ 13 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
13 × 18	85T90K13018CL	8027409266440	51,94
13 × 22	85T90K13022CL	8027409247371	54,31
13 × 28	85T90K13028CL	8027409247388	55,83
13 × 35	85T90K13035CL	8027409243700	56,61
13 × 42	85T90K13042CL	8027409243717	61,23
13 × 48	85T90K13048CL	8027409243724	64,23
13 × 54	85T90K13054CL	8027409260493	68,38
13 × 60	85T90K13060CL	8027409243731	71,80
13 × 64	85T90K13064CL	8027409266457	70,26
13 × 76	85T90K13076CL	8027409256946	92,48
13 × 89	85T90K13089CL	8027409260196	107,62
13 × 108	85T90K13108CL	8027409266488	111,45
13 × 114	85T90K13114CL	8027409259282	119,90
13 × 125	85T90K13125CL	8027409266495	126,93
13 × 133	85T90K13133CL	8027409266501	131,50
13 × 140	85T90K13140CL	8027409266518	143,53
13 × 160	85T90K13160CL	8027409266525	154,64

GRUBOŚĆ 19 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
19 × 18	85T90K19018CL	8027409266549	57,80
19 × 22	85T90K19022CL	8027409244684	60,67
19 × 28	85T90K19028CL	8027409243021	62,86
19 × 35	85T90K19035CL	8027409244707	65,25
19 × 42	85T90K19042CL	8027409242758	68,36
19 × 48	85T90K19048CL	8027409243410	70,83
19 × 54	85T90K19054CL	8027409244691	73,87
19 × 60	85T90K19060CL	8027409243748	77,40
19 × 64	85T90K19064CL	8027409266556	76,68
19 × 70	85T90K19070CL*	8027409838494	93,85
19 × 76	85T90K19076CL	8027409245209	99,71
19 × 89	85T90K19089CL	8027409242789	116,29
19 × 108	85T90K19108CL	8027409266570	125,07
19 × 114	85T90K19114CL	8027409245421	131,64
19 × 125	85T90K19125CL	8027409266587	140,68
19 × 133	85T90K19133CL	8027409266594	152,72
19 × 140	85T90K19140CL	8027409266600	165,65
19 × 160	85T90K19160CL	8027409266617	180,67

GRUBOŚĆ 25 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
25 × 18	85T90K25018CL	8027409266631	61,66
25 × 22	85T90K25022CL	8027409266648	64,44
25 × 28	85T90K25028CL	8027409249580	67,15
25 × 35	85T90K25035CL	8027409247425	70,29
25 × 42	85T90K25042CL	8027409259350	74,14
25 × 48	85T90K25048CL	8027409266655	76,85
25 × 54	85T90K25054CL	8027409259367	80,62
25 × 60	85T90K25060CL	8027409266662	84,83
25 × 64	85T90K25064CL	8027409266679	83,58
25 × 76	85T90K25076CL	8027409266686	112,95
25 × 89	85T90K25089CL	8027409266709	129,52
25 × 108	85T90K25108CL	8027409266716	142,98
25 × 114	85T90K25114CL	8027409266723	153,65
25 × 125	85T90K25125CL	8027409273981	163,16
25 × 133	85T90K25133CL	8027409266730	167,79
25 × 140	85T90K25140CL	8027409247272	180,71
25 × 160	85T90K25160CL	8027409266747	199,64

GRUBOŚĆ 32 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
32 × 18	85T90K32018CL	8027409266815	74,69
32 × 22	85T90K32022CL	8027409266822	75,90
32 × 28	85T90K32028CL	8027409266839	78,53
32 × 35	85T90K32035CL	8027409266846	83,10
32 × 42	85T90K32042CL	8027409247449	91,62
32 × 48	85T90K32048CL	8027409250425	94,76
32 × 54	85T90K32054CL	8027409247432	96,97
32 × 60	85T90K32060CL	8027409242871	105,01
32 × 64	85T90K32064CL	8027409266853	103,42
32 × 76	85T90K32076CL	8027409247258	131,62
32 × 89	85T90K32089CL	8027409266860	160,51
32 × 108	85T90K32108CL	8027409258841	171,84
32 × 114	85T90K32114CL	8027409246381	184,79
32 × 125	85T90K32125CL	8027409266884	208,54
32 × 133	85T90K32133CL	8027409266891	216,41
32 × 140	85T90K32140CL	8027409266907	232,55
32 × 160	85T90K32160CL	8027409266914	267,10

GRUBOŚĆ 40 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
40 × 18	85T90K40018CL	8027409267485	86,15
40 × 22	85T90K40022CL	8027409266921	87,90
40 × 28	85T90K40028CL	8027409266945	92,43
40 × 35	85T90K40035CL	8027409266952	99,66
40 × 42	85T90K40042CL	8027409266969	109,32
40 × 48	85T90K40048CL	8027409266976	111,16
40 × 54	85T90K40054CL	8027409247685	118,60
40 × 60	85T90K40060CL	8027409266983	125,33
40 × 64	85T90K40064CL	8027409070474	127,30
40 × 76	85T90K40076CL	8027409266990	190,09
40 × 89	85T90K40089CL	8027409267492	229,48
40 × 108	85T90K40108CL	8027409267515	245,93
40 × 114	85T90K40114CL	8027409267010	256,59
40 × 125	85T90K40125CL	8027409267522	277,04
40 × 133	85T90K40133CL	8027409267584	317,01
40 × 140	85T90K40140CL	8027409250463	357,40
40 × 160	85T90K40160CL	8027409267027	389,78

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
50 × 18	85T90K50018CL	8027409273998	108,86
50 × 22	85T90K50022CL	8027409267041	124,68
50 × 28	85T90K50028CL	8027409267065	129,66
50 × 35	85T90K50035CL	8027409267072	135,93
50 × 42	85T90K50042CL	8027409267089	150,80
50 × 48	85T90K50048CL	8027409267096	154,82
50 × 54	85T90K50054CL	8027409267102	158,88
50 × 60	85T90K50060CL	8027409267119	181,32
50 × 64	85T90K50064CL	8027409881179	182,24
50 × 76	85T90K50076CL	8027409267126	263,96
50 × 89	85T90K50089CL	8027409267539	309,87
50 × 108	85T90K50108CL	8027409267553	330,69
50 × 114	85T90K50114CL	8027409267140	343,05
50 × 125	85T90K50125CL	8027409267560	456,99
50 × 133	85T90K50133CL	8027409267577	474,51
50 × 140	85T90K50140CL	8027409267591	506,92
50 × 160	85T90K50160CL	8027409267157	553,96

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® AL CLAD

TRÓJNIKI PŁASZCZE

NA RÓŻNE ŚREDNICE

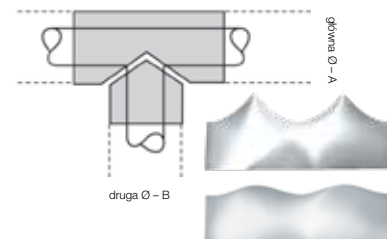


K-FLEX® AL CLAD ▶ TRÓJNIKI – PŁASZCZE NA RÓŻNE ŚREDNICE

TRÓJNIKI O RÓŻNYCH ŚREDNICACH

↘ A ↘	↘ B ↘	↘ Kod ↘	↘ Kod EAN ↘	Cena ↘zł/sztukę ↘	↘ A ↘	↘ B ↘	↘ Kod ↘	↘ Kod EAN ↘	Cena ↘zł/sztukę ↘	↘ A ↘	↘ B ↘	↘ Kod ↘	↘ Kod EAN ↘	Cena ↘zł/sztukę ↘
52	52	850TA052052	8027409235293	27,73	100	61	850TA100061	8027409284833	41,97	140	108	850TA140108	8027409285090	56,16
57	52	850TA057052	8027409284680	28,45	100	67	850TA100067	8027409284840	41,97	140	120	850TA140120	8027409285106	56,16
57	57	850TA057057	8027409284697	28,45	100	74	850TA100074	8027409284857	41,97	140	128	850TA140128	8027409285113	56,16
61	52	850TA061052	8027409284703	29,35	100	83	850TA100083	8027409284895	41,97	140	140	850TA140140	8027409236573	56,16
61	57	850TA061057	8027409284710	29,35	100	88	850TA100088	8027409284901	41,97	149	149	850TA149149	8027409285120	62,89
61	61	850TA061061	8027409235309	29,35	100	94	850TA100094	8027409284918	41,97	156	94	850TA156094	8027409285137	67,40
67	52	850TA067052	8027409284727	29,96	100	100	850TA100100	8027409235132	41,97	156	108	850TA156108	8027409285144	67,40
67	57	850TA067057	8027409284734	29,96	103	61	850TA103061	8027409284925	43,41	156	140	850TA156140	8027409285151	67,40
67	61	850TA067061	8027409234999	29,96	103	67	850TA103067	8027409284932	43,41	156	156	850TA156156	8027409235330	67,40
67	67	850TA067067	8027409235156	29,96	103	74	850TA103074	8027409284949	43,41	169	140	850TA169140	8027409237082	80,13
74	61	850TA074061	8027409276258	29,96	103	83	850TA103083	8027409284956	43,41	169	149	850TA169149	8027409285168	80,13
74	67	850TA074067	8027409276265	29,96	103	88	850TA103088	8027409284963	43,41	169	156	850TA169156	8027409285175	80,13
74	74	850TA074074	8027409235149	29,96	103	94	850TA103094	8027409284970	43,41	169	169	850TA169169	8027409235385	80,13
83	61	850TA083061	8027409284741	33,72	103	100	850TA103100	8027409284987	43,41	176	176	850TA176176	8027409235125	85,38
83	67	850TA083067	8027409284758	33,72	108	61	850TA108061	8027409284994	43,41	182	182	850TA182182	8027409236634	91,37
83	74	850TA083074	8027409280583	33,72	108	67	850TA108067	8027409285007	43,41	189	189	850TA189189	8027409235248	96,61
83	83	850TA083083	8027409235316	33,72	108	74	850TA108074	8027409285014	43,41	194	194	850TA194194	8027409285182	102,61
88	61	850TA088061	8027409284765	33,54	108	83	850TA108083	8027409285021	43,41	214	140	850TA214140	8027409285199	115,32
88	67	850TA088067	8027409284772	33,54	108	88	850TA108088	8027409285038	43,41	214	156	850TA214156	8027409285205	115,32
88	74	850TA088074	8027409284789	33,54	108	94	850TA108094	8027409285045	43,41	214	169	850TA214169	8027409285212	115,32
88	83	850TA088083	8027409275442	33,54	108	100	850TA108100	8027409285052	43,41	214	182	850TA214182	8027409285229	115,32
88	88	850TA088088	8027409235323	33,54	108	108	850TA108108	8027409237419	43,41	214	189	850TA214189	8027409285236	115,32
94	61	850TA094061	8027409284796	40,44	116	116	850TA116116	8027409233893	43,41	214	194	850TA214194	8027409285243	115,32
94	67	850TA094067	8027409284802	40,44	120	120	850TA120120	8027409235101	43,41	214	214	850TA214214	8027409260530	115,32
94	74	850TA094074	8027409284819	40,44	128	128	850TA128128	8027409235118	47,17	245	189	850TA245189	8027409285250	185,71
94	83	850TA094083	8027409284826	40,44	136	136	850TA136136	8027409285069	53,17	245	218	850TA245218	8027409285267	185,71
94	89	850TA094089	8027409275435	40,44	140	67	850TA140067	8027409285076	56,16	245	245	850TA245245	8027409235354	185,71
94	94	850TA094094	8027409235347	40,44	140	94	850TA140094	8027409285083	56,16					

		B - Ø zewnętrzna – druga średnica																										
		52	57	61	67	74	83	88	94	100	108	116	120	128	136	140	149	156	169	176	182	189	194	214	218	245		
A - Ø zewnętrzna – pierwsza średnica	52	•																										
	57	•	•																									
	61	•	•	•																								
	67	•	•	•	•																							
	74			•	•	•																						
	83			•	•	•	•																					
	88			•	•	•	•	•																				
	94			•	•	•	•	•	•																			
	100			•	•	•	•	•	•	•																		
	103			•	•	•	•	•	•	•	•																	
	108			•	•	•	•	•	•	•	•	•																
	116											•																
	120												•															
	128													•														
	136														•													
	140					•					•					•												
	149											•					•											
	156												•					•										
	169																		•									
176																												
182																												
189																												
194																												
214																												
245																												



Średnica zewnętrzna trójnika „T” uwzględnia również grubość izolacji.
 Np.: rura o średnicy Ø 76 mm (A-B), zaizolowana materiałem o grubości 32 mm (C), wymaga użycia trójnika 140 × 140 [Ø + (grubość izolacji × 2)].

ODPORNOŚĆ MAT AL CLAD NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH ▶ DANE TECHNICZNE

Oporność na UV	>2000 godzin 500 W/m ² (Atlas Suntest XLS+ QUV, wewnętrzny test)
Oporność na promieniowanie	>3.600.000 kJ/m ²
Oporność na wilgoć	>2000 godzin UVC (wewnętrzny test)

ODPORNOŚĆ: PŁASZCZA AL CLAD NA DZIAŁANIE NIEKTÓRYCH ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH ▶ DANE TECHNICZNE

Kwasy	kwas octowy (max stężenie)	odporny	Węglowodory	Węglowodory alifatyczne	odporny
	kwas mrówkowy 50%	odporny		Benzen	odporny
	kwas chlorowodorowy 10%	odporny		Ropa naftowa	odporny
	kwas chlorowodorowy 30%	częściowo odporny		Olej mineralny	odporny
	kwas fluorowodorowy 10% i 35%	odporny		Toluen	odporny
	kwas azotowy 10%	odporny		Ksylene	odporny
	kwas azotowy 65% i 100%	częściowo odporny			
Aldehydy	kwas fosforowy 30% i 85%	odporny	Inne substancje organiczne	Aceton	odporny
	kwas siarkowy 20%	częściowo odporny		Eter	odporny
Alkohole	Aldehyd octowy	odporny	Roztwory soli	Dwuchromiany	odporny
	Formaldehyd	odporny		Cyjaniki	odporny
	Alkohol benzylowy	częściowo odporny		Fluorowce	odporny
	Cykloheksanol	odporny			
	Alkohol Etylowy	odporny			
	Gliceryna	odporny			
Roztwory alkaliczne	Glikol	odporny	Estry	Octan etylu	odporny
	Propanol	odporny			
Pochodne węglowodorów	Alkohol metylowy	odporny			
	Wodorotlenek amonu	częściowo odporny			
	Wodorotlenek wapnia	częściowo odporny			
	Chloroform	częściowo odporny			
	Trichloroetylen	częściowo odporny			

K-FLEX® zastrzega sobie prawo zmiany danych i wymagań technicznych bez poinformowania o tym fakcie.

K-FLEX® SOLAR HT OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SOLAR HT ▶ OTULINY

OTULINY EPDM: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 13 MM				GRUBOŚĆ 19 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
10	8	1/8"	10,2	6	13 × 10	13010215526	8027409575986	140	10,10					
12	10				13 × 12	13012215526	8027409575993	130	10,72	19 × 12	19012215526	8027409576129	80	18,53
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015215526	8027409576006	112	12,10	19 × 15	19015215526	8027409576136	64	22,42
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018215526	8027409576013	98	13,13	19 × 18	19018215526	8027409576143	58	23,07
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022215526	8027409576020	84	14,30	19 × 22	19022215526	8027409576150	64	26,31
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	13028215526	8027409576037	64	15,44	19 × 28	19028215526	8027409576167	48	31,50
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	13035215526	8027409576044	50	18,71	19 × 35	19035215526	8027409576174	36	36,41
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	13042215526	8027409576051	40	21,04	19 × 42	19042215526	8027409576181	32	41,14
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	13048215526	8027409576068	32	25,29	19 × 48	19048215526	8027409576198	24	50,14
54	50		54		13 × 54	13054215526	8027409576075	32	30,32	19 × 54	19054215526	8027409576204	18	56,68
		2"	60,3	50	13 × 60	13060215526	8027409576099	28	33,23	19 × 60	19060215526	8027409576228	16	63,42
64			63,5		13 × 64	13064215526	8027409664918	30	39,78	19 × 64	19064215526	8027409651567	18	71,89
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	13076215526	8027409576105	24	44,53	19 × 76	19076215526	8027409576235	18	78,11
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	13089215526	8027409576112	18	49,83	19 × 89	19089215526	8027409576242	16	86,23
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 25 MM				GRUBOŚĆ 32 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
					25 × 12	25012215526	8027409576259	50	30,79					
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	25015215526	8027409576266	50	34,23	32 × 15	32015215526	8027409703778	36	47,93
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	25018215526	8027409576273	42	34,86	32 × 18	32018215526	8027409669425	32	48,81
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	25022215526	8027409576280	36	37,89	32 × 22	32022215526	8027409651659	32	53,09
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	25028215526	8027409576297	32	43,37	32 × 28	32028215526	8027409651666	24	60,71
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	25035215526	8027409576303	24	48,89	32 × 35	32035215526	8027409610366	22	68,43
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	25042215526	8027409576310	24	53,57	32 × 42	32042215526	8027409651673	16	75,04
		1+1/2"	48,3	40	25 × 48	25048215526	8027409576327	20	62,10	32 × 48	32048215526	8027409651680	14	87,44
54	50		54		25 × 54	25054215526	8027409576334	18	68,85	32 × 54	32054215526	8027409651697	12	96,43
		2"	60,3	50	25 × 60	25060215526	8027409576358	18	75,92	32 × 60	32060215526	8027409651710	10	105,52
64			63,5		25 × 64	25064215526	8027409662044	14	83,04	32 × 64	32064215526	8027409651727	10	118,77
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	25076215526	8027409576365	12	90,49	32 × 76	32076215526	8027409651734	8	126,66
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	25089215526	8027409576372	12	98,19	32 × 89	32089215526	8027409651741	8	137,53
					25 × 114	25114215526	8027409651642	6	116,15					

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® SOLAR

Długość: ±1,5%; Ø wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm

Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm, 32 mm 40 mm i 50 mm: ±3 mm

Do 10% zawartości kartonu mogą stanowić otuliny 1-metrowe.

W przypadku zawartości kartonu poniżej 20 m pojedyncza otulina 2-metrowa może być zastąpiona otulinami 1-metrowymi.

K-FLEX® SOLAR HT ▶ OTULINY W ZWOJACH

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 13 MM				GRUBOŚĆ 19 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015214726	8027409577553	25	311,95	19 × 15	19015214726	8027409577584	25	577,15
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018214726	8027409577560	25	338,30	19 × 18	19018214726	8027409577591	25	594,14
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022214726	8027409577577	25	368,04	19 × 22	19022214726	8027409577607	25	677,45
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	13035214726	8027409686927	25	481,85					

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® SOLAR

Długość: ±1,5%; Ø wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm

Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm, 32 mm 40 mm i 50 mm: ±3 mm

Do 10% zawartości kartonu mogą stanowić otuliny 1-metrowe.

W przypadku zawartości kartonu poniżej 20 m pojedyncza otulina 2-metrowa może być zastąpiona otulinami 1-metrowymi.

K-FLEX® SOLAR HT MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SOLAR HT ► MATY EPDM

MATY EPDM O SZEROKOŚCI 1 M

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
10	1000	20	80010210126C	8027409577614	107,97	80110210126C	8027409577669	148,38
13	1000	14	80013210126C	8027409577621	147,53	80113210126C	8027409577676	187,96
19	1000	10	80019210126C	8027409577638	200,42	80119210126C	8027409577683	240,89
25	1000	8	80025210126C	8027409577645	227,32	80125210126C	8027409577690	267,78
32	1000	6	80032210126C	8027409577652	265,69	80132210126C	8027409577706	306,17

Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® SOLAR

Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki); ±1,5% (arkusze). Szerokość: ±2%; Grubość: 3 mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm.

* W matach samoprzylepnych o grubość 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego

TAŚMA K-FLEX® SOLAR



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® SOLAR HT

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	szt./kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	12	850NS020202	8027409223801	92,89

KLEJ K-FLEX® K-425



Dodatkowe informacje

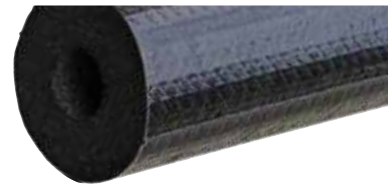


K-FLEX® AKCESORIA ► KLEJE

KLEJ K 425 – DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność ▼ (l) ▼	szt./kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,85	20	850CL020054	8027409702689	132,30

K-FLEX® SOLAR R OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SOLAR R ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM

OTULINY EPDM: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 14 MM				GRUBOŚĆ 20 MM						
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
12	10				14 × 12	14012217526KR	8027409616153	130	28,15	20 × 12	20012217526KR	8027409615705	72	33,03
15	10	1/4"	13,5	8	14 × 15	14015217526KR	8027409616160	112	29,60	20 × 15	20015217526KR	8027409615712	64	33,98
18	15	3/8"	17,2	10	14 × 18	14018217526KR	8027409615668	98	30,79	20 × 18	20018217526KR	8027409615729	58	35,19
22	20	1/2"	21,3	15	14 × 22	14022217526KR	8027409615675	84	35,19	20 × 22	20022217526KR	8027409615736	50	40,52
28	25	3/4"	26,9	20	14 × 28	14028217526KR	8027409615682	64	41,52	20 × 28	20028217526KR	8027409615743	40	46,88
35	32	1"	33,7	25	14 × 35	14035217526KR	8027409615699	50	48,69	20 × 35	20035217526KR	8027409615750	32	54,96

K-FLEX® SOLAR R ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM – ZWOJE

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 14 MM				GRUBOŚĆ 20 MM						
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
										20 × 12	20012214726KR	8027409615590	20	33,03
										20 × 15	20015214726KR	8027409615606	19	33,98
18	15	3/8"	17,2	10	14 × 18	14018214726KR	8027409615552	30	30,79	20 × 18	20018214726KR	8027409615620	17	35,19
22	20	1/2"	21,3	15	14 × 22	14022214726KR	8027409615569	25	35,19	20 × 22	20022214726KR	8027409615637	15	40,52
28	25	3/4"	26,9	20	14 × 28	14028214726KR	8027409615576	20	41,52	20 × 28	20028214726KR	8027409615644	15	46,88
35	32	1"	33,7	25	14 × 35	14035214726KR	8027409615583	15	48,69	20 × 35	20035214726KR	8027409615651	13	54,96

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM - OTULINY

Grubość (mm)	Średnica	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
9	DN 16	10	86TROM090221002	8027409679431	40,87
9	DN 16	15	86TROM090221502	8027409679448	42,48
9	DN 16	20	86TROM090222002	8027409679455	44,32
9	DN 16	25	86TROM090222502	8027409679462	46,20
9	DN 20	10	86TROM090281002	8027409679479	48,92
9	DN 20	15	86TROM090281502	8027409679486	50,43
9	DN 20	20	86TROM090282002	8027409679493	52,04
9	DN 20	25	86TROM090282502	8027409679509	52,77
9	DN 25	10	86TROM090351002	8027409698418	58,42
9	DN 25	15	86TROM090351502	8027409679516	61,34
9	DN 25	25	86TROM090352502	8027409679585	64,76

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM - DŁUGIE ZWOJE

Grubość (mm)	Średnica	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
9	DN 16	50	86TROM090225002	8027409679530	44,58
9	DN 16	100	86TROM09022A002	8027409679592	46,36
9	DN 16	150	86TROM09022A502	8027409679608	47,29
9	DN 20	50	86TROM090285002	8027409679547	52,02
9	DN 20	100	86TROM09028A002	8027409679578	54,10
9	DN 20	150	86TROM09028A502	8027409679615	55,18
9	DN 25	50	86TROM090355002	8027409679554	65,33
9	DN 25	100	86TROM09035A002	8027409679561	67,95

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ► OTULINY

GRUBOŚĆ 14 MM

Zewnętrzna Ø	Średnica	Grubość ścianki (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	10	86TWOM140221002	8027409616986	55,50
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	15	86TWOM140221502	8027409616993	56,19
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	20	86TWOM140222002	8027409617006	57,35
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	25	86TWOM140222502	8027409617013	59,79
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	10	86TWOM140281002	8027409617020	65,09
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	15	86TWOM140281502	8027409617037	66,03
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	20	86TWOM140282002	8027409617044	67,61
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	25	86TWOM140282502	8027409617051	70,84
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	15	86TWOM140351502	8027409617068	81,41
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	20	86TWOM140352002	8027409617075	82,22
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	25	86TWOM140352502	8027409617082	84,11

GRUBOŚĆ 20 MM

Zewnętrzna Ø	Średnica	Grubość ścianki (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	10	86TWOM200221002	8027409617099	63,27
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	15	86TWOM200221502	8027409617105	64,33
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	20	86TWOM200222002	8027409617112	65,29
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	25	86TWOM200222502	8027409617129	67,75
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	10	86TWOM200281002	8027409617136	74,05
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	15	86TWOM200281502	8027409617143	75,44
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	20	86TWOM200282002	8027409617150	76,70
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	25	86TWOM200282502	8027409617167	77,77
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	15	86TWOM200351502	8027409617174	93,05
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	20	86TWOM200352002	8027409617181	93,66
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	25	86TWOM200352502	8027409617198	95,51

K-FLEX® ŁĄCZNIK Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ ŁĄCZNIK Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena zł/sztukę ▼
Łącznik z gwintem zewnętrznym 1/2" DN 16	850VR0204501	8027409694328	43,62
Łącznik z gwintem zewnętrznym 3/4" DN 16	850VR0204511	8027409694335	45,59
Łącznik z gwintem zewnętrznym 3/4" DN 20	850VR0204521	8027409694342	49,98
Łącznik z gwintem zewnętrznym 1" DN 20	850VR0204531	8027409694359	57,96
Łącznik z gwintem zewnętrznym 1 1/4" DN 25	850VR0204541	8027409694366	62,68

K-FLEX® ŁĄCZNIK PROSTY



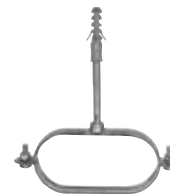
Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ ŁĄCZNIK PROSTY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena zł/sztukę ▼
Łącznik prosty DN 16 × 22	850VR0204481	8027409694519	84,82
Łącznik prosty DN 20 × 22	850VR0204491	8027409694526	84,82
Łącznik prosty DN 25 × 22	850VR0204601	8027409694427	92,18
Łącznik prosty DN 16 × 18	850VR0204621	8027409694441	83,73
Łącznik prosty DN 20 × 18	850VR0204691	8027409694533	83,07
Łącznik prosty DN 25 × 18	850VR0204701	8027409694540	90,52

K-FLEX® UCHWYT OWALNY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ UCHWYTY DO RUR

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena zł/sztukę ▼
Uchwyt owalny 115 × 58 DN 16 (20)	850VR020351	8027409568322	28,02
Uchwyt owalny 115 × 58 DN 16 (20)	850VR020351	8027409568322	28,02
Uchwyt owalny 96 × 48 DN 16 (14)	850VR020352	8027409569640	25,56
Uchwyt owalny 125 × 63 DN 25 (14)	850VR020353	8027409569657	41,77
Uchwyt owalny 133 × 67 DN 20 (20)	850VR020354	8027409569664	43,46
Uchwyt owalny 149 × 75 DN 25 (20)	850VR020355	8027409569671	45,54

K-FLEX® ŁĄCZNIK Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ► ŁĄCZNIK Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Łącznik z gwintem wewnętrznym 1/2" DN 16	850VR0204551	8027409694373	43,51
Łącznik z gwintem wewnętrznym 3/4" DN 16	850VR0204561	8027409694380	47,24
Łącznik z gwintem wewnętrznym 3/4" DN 20	850VR0204571	8027409694397	47,99
Łącznik z gwintem wewnętrznym 1" DN 20	850VR0204581	8027409694403	60,16

K-FLEX® ŁĄCZNIK DWUSTRONNY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ► ŁĄCZNIK DWUSTRONNY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Łącznik dwustronny DN 16 - DN 16	850VR0204651	8027409694472	69,04
Łącznik dwustronny DN 20 - DN 20	850VR0204661	8027409694489	79,55
Łącznik dwustronny DN 25 - DN 25	850VR0204671	8027409694496	110,80

K-FLEX® ŁĄCZNIK INOX/CU



Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ► ŁĄCZNIK INOX/CU

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Łącznik INOX/Cu - stal DN 16 miedz 15 mm	850VR0204591	8027409694410	50,74
Łącznik INOX/Cu - stal DN 16 miedz 18/22 mm	850VR0204611	8027409694434	50,41
Łącznik INOX/Cu - stal DN 20 miedz 18/22 mm	850VR0204631	8027409694458	55,89
Łącznik INOX/Cu - stal DN 25 miedz 18/22 mm	850VR0204641	8027409694465	90,96

K-FLEX® PIERŚCIEŃ ZACISKOWY



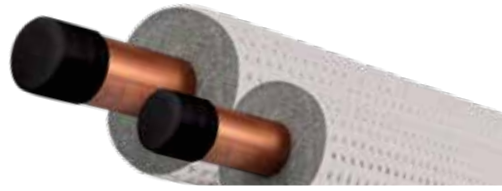
Dodatkowe informacje



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ► PIERŚCIEŃ ZACISKOWY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Pierścień zaciskowy DN 16	850VR0204181	8027409694823	12,59
Pierścień zaciskowy DN 20	850VR0204201	8027409694830	13,15
Pierścień zaciskowy DN 25	850VR0204221	8027409694847	13,71

K-FLEX® SPLIT / SPLIT TWIN



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SPLIT/SPLIT TWIN ▶ RURA MIEDZIANA W OTULINIE PE (KOLOR BIAŁY)

OPAKOWANIE: PALETA

Srednica rury ▼ (cale) ▼	Srednica rury ▼ (mm) ▼	Grubość ścianki ▼ rury (mm) ▼	Grubość ▼ izolacji (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Długość rolki ▼ (m) ▼	▼ Zwój/Paleta ▼	▼ m/Paleta ▼	Cena ▼ zł/m ▼
1/4	6.35	0.7	9	86RA09706000P	8027409905196	25	35	875	cena na zapytanie
1/4	6.35	0.8	9	86RA09806000P	8027409905141	25	35	875	cena na zapytanie
1/4	6.35	0.8	9	86RA098060001P	8027409905158	50	18	900	cena na zapytanie
3/8	9.52	0.7	9	86RA09710000P	8027409905219	25	35	875	cena na zapytanie
3/8	9.52	0.8	9	86RA09810000P	8027409905165	25	35	875	cena na zapytanie
3/8	9.52	0.8	9	86RA098100001P	8027409905172	50	18	900	cena na zapytanie
1/2	12.70	0.7	9	86RA09712000P	8027409905202	25	30	750	cena na zapytanie
1/2	12.70	0.8	9	86RA09812000P	8027409905134	25	30	750	cena na zapytanie
1/2	12.70	0.8	9	86RA098120001P	8027409905127	50	14	700	cena na zapytanie
5/8	15.87	1	9	86RA09115000P	8027409905226	25	20	500	cena na zapytanie
3/4	19.06	1	9	86RA09119000P	8027409917359	25	13	325	cena na zapytanie
7/8	22.23	1	9	86RA09123000P	8027409917366	25	9	225	cena na zapytanie
1/4 / 3/8	6.35 / 9.53	0.8 / 0.8	9	86RD098068109P	8027409905400	20	20	400	cena na zapytanie
1/4 / 1/2	6.35 / 12.70	0.8 / 0.8	9	86RD098068129P	8027409905387	20	20	400	cena na zapytanie

MOQ: 1 paleta
Wycena na żądanie raz w tygodniu.

K-FLEX® SPLIT ▶ RURA MIEDZIANA W OTULINIE PE (KOLOR BIAŁY)

OPAKOWANIE: KARTONY

Srednica rury ▼ (cale) ▼	Srednica rury ▼ (mm) ▼	Grubość ścianki ▼ rury (mm) ▼	Grubość ▼ izolacji (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Długość rolki ▼ (m) ▼	▼ Rolki/kt. ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼
1/4	6.35	0.8	9	86RA098060001T	8027409905585	25	2	50	cena na zapytanie
1/4	6.35	0.8	9	86RA098060001C	8027049904931	50	1	50	cena na zapytanie
3/8	9.52	0.8	9	86RA098100001T	8027409905608	25	2	50	cena na zapytanie
3/8	9.52	0.8	9	86RA098100001C	8027409904922	50	1	50	cena na zapytanie
1/2	12.70	0.8	9	86RA098120001T	8027409905622	25	2	50	cena na zapytanie
1/2	12.70	0.8	9	86RA098120001C	8027409904939	50	1	50	cena na zapytanie
5/8	15.87	1	9	86RA09115000C	8027409905110	25	1	25	cena na zapytanie
3/4	19.06	1	9	86RA09119000C	8027409905103	25	1	25	cena na zapytanie
7/8	22.23	1	9	86RA09123000C	8027409905097	25	1	25	cena na zapytanie

MOQ: 1 karton
Wycena na żądanie raz w tygodniu.

W celu poznania ceny prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta

K-FLEX® KLEJE



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► KLEJE

KLEJ K 414

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,25	24	850CL020020	8027409094067	33,36
0,5	20	850CL020002	8027409093886	37,07
0,8	20	850CL020003	8027409093893	57,62
2,6	6	850CL020004	8027409093909	152,58

KLEJ K 425 – DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,85	20	850CL020054	8027409702689	132,30

KLEJ DREI BOND 9027 – VOC FREE

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
1,0	24	850CL020219	8027409753155	139,10
5,0	20	850CL020220	8027409753162	683,58
10,0	6	850CL020221	8027409753179	1354,78

K-FLEX® APLIKATOR DO KLEJU



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► APLIKATOR DO KLEJU

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Aplikator do kleju	850VR020195	8027409817079	282,91

K-FLEX® NÓŻ



K-FLEX® AKCESORIA ▶ NÓŻ

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Nóż K-FLEX® duży (metalowe ostrze 15 cm)	850VR020485	8027409738763	109,76
Nóż K-FLEX® mały (metalowe ostrze 11 cm)	850VR020484	8027409738756	35,93

K-FLEX® ROZPUSZCZALNIK



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ ROZPUSZCZALNIK

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./Kt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
1,0	12	850VR020001	8027409105633	49,49

K-FLEX® FARBY



Dodatkowe informacje



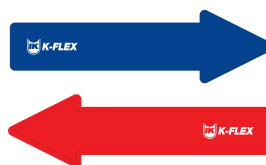
K-FLEX® AKCESORIA ▶ FARBA COLOR PAINT

▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	0,5	850VR022105	8027409198277	278,10
Biały RAL 9002	0,5	850VR022115	8027409198291	278,10
Zielony RAL 6032	0,5	850VR022116	8027409198284	278,10
Czerwony RAL 3000	0,5	850VR022117	8027409198253	361,56
Niebieski RAL 5012	0,5	850VR022118	8027409198260	278,10

K-FLEX® AKCESORIA ▶ FARBA K-FINISH

▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	2,5	850VR020105	8027409168324	347,73
Biały RAL 9002	2,5	850VR020058	8027409106203	347,73

K-FLEX® STRZAŁKI KIERUNKOWE



K-FLEX® AKCESORIA ▶ STRZAŁKI KIERUNKOWE

▼ Opis ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/arkusz ▼
Strzałka kierunkowa czerwona – 22 sztuki na arkusz	850VR022157	8027409941224	10,70
Strzałka kierunkowa niebieska – 22 sztuki na arkusz	850VR022158	8027409941231	10,70

TAŚMA K-FLEX® ST



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® ST

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	10	15	80	85ONS020066	8027409117605	24,05
3	15	50	12	85ONS020050	8027409101475	39,30
3	10	50	24	85ONS020100	8027409111368	29,86
3	10	100	12	85ONS020006	8027409101024	64,94

TAŚMA K-FLEX® ECO



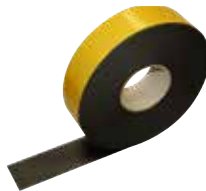
Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® ECO

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	12	85ONS020274	8027409809241	94,77

TAŚMA K-FLEX® SOLAR HT



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® SOLAR HT

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	12	85ONS020202	8027409223801	92,89

TAŚMA K-FLEX® COLOR



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® ST

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kolor ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	12	Szary RAL 7035	87NS3K15050G0	8027409377054	69,84
3	15	50	12	Niebieski RAL 5012*	87NS3K15050B0	8027409377139	69,84
3	15	50	12	Czarny RAL 9011	87NS3K15050N0	8027409377252	69,84
3	15	50	12	Zielony RAL 6032*	87NS3K15050V0	8027409377177	69,84
3	15	50	12	Czerwony RAL 3000*	87NS3K15050R0	8027409377092	90,79
3	15	50	12	Biały RAL 9002	87NS3K15050G1	8027409377214	69,84

* produkt na specjalne zamówienie.

TAŚMA K-FLEX® PVC AT 070



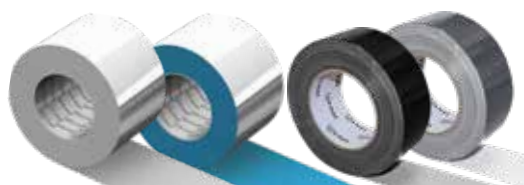
Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ TAŚMA PVC AT 070

▼ Kolor ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Czarny	25	25	36	850CG020020	8027409093701	10,40
Czarny	25	38	24	850CG020001	8027409093510	16,12
Czarny	25	50	18	850CG020003	8027409093534	21,06
Szary	25	50	18	850CG020009	8027409093596	21,06
Szary	33	50	18	850CG020205	8027409955771	56,71
Szary	33	30	18	850CG020206	8027409955788	40,45

TAŚMY ALUMINIOWE I PE K-FLEX®



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ TAŚMY ALUMINIOWE I PE

▼ Typ ▼	Grubość ▼ (µm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
ALU AA CW – gładka	25	50	50	24	850CG020044	8027409120384	32,11
ALU AA CW – gładka	25	50	75	16	850CG020045	8027409120391	44,55
ALU AA CW – gładka	25	50	100	12	850CG020076	8027409197560	58,76
ALU AR CW – zbrojona	43	50	50	24	850NR020007	8027409125457	39,27
ALU AR CW – zbrojona	43	50	75	16	850NR020008	8027409125464	53,65
ALU AR CW – zbrojona	43	50	100	12	850NR020009	8027409125471	71,52
DUCT TAPE – czarny	160	50	50	24	85NDAL50050164N	8027409708001	22,74
DUCT TAPE – srebrny	160	50	50	24	85NDAL50050164S	8027409708018	22,74
DUCT TAPE – biały	160	50	50	24	85NDAL50050164W	8027409708025	22,74
DUCT TAPE – czerwony	160	50	50	24	85NDAL50050164R	8027409719953	22,74
DUCT TAPE – niebieski	160	50	50	24	85NDAL50050164B	8027409719960	22,74
COROPLAST 930 ALU	50	50	50	24	P000193A	8027409680734	27,12
COROPLAST 930 ALU	50	100	75	16	P000196A	8027409681762	80,83
COROPLAST 930 ALU	50	100	100	12	P000192A	8027409686903	107,80

K-FLEX® ECO OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ECO ▶ OTULINY BEZHALOGENOWE

OTULINY KAUCZUKOWE BEZ HALOGENÓW: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 9 MM				GRUBOŚĆ 13 MM				
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
10	8	1/8"	10,2	6	9 × 10	09010215582	8027409804604	266	9,20	13 × 10	13010215582	8027409804871	172	12,33
12	10				9 × 12	09012215582	8027409804611	234	9,68	13 × 12	13012215582	8027409804888	162	13,42
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015215582	8027409804628	192	11,33	13 × 15	13015215582	8027409804895	136	14,72
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018215582	8027409804635	166	11,95	13 × 18	13018215582	8027409804901	118	15,34
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022215582	8027409804659	136	12,16	13 × 22	13022215582	8027409804925	98	16,20
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028215582	8027409804673	98	15,19	13 × 28	13028215582	8027409804949	78	18,97
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035215582	8027409804697	76	17,08	13 × 35	13035215582	8027409804963	58	22,90
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042215582	8027409804710	60	21,15	13 × 42	13042215582	8027409804970	48	26,94
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048215582	8027409804734	50	23,67	13 × 48	13048215582	8027409804994	40	29,96
54	50		54		9 × 54	09054215582	8027409804741	46	26,97	13 × 54	13054215582	8027409805007	34	36,04
		2"	60,3	50	9 × 60	09060215582	8027409804765	46	31,35	13 × 60	13060215582	8027409805021	32	41,98
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076215582	8027409804802	40	32,91	13 × 76	13076215582	8027409805069	26	51,41
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089215582	8027409804826	36	38,12	13 × 89	13089215582	8027409805083	24	63,23
114	100	4"	114,3	100						13 × 114	13114215582	8027409805113	16	105,59

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 19 MM				GRUBOŚĆ 25 MM				
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
10	8	1/8"	10,2	6	19 × 10	19010215582	8027409805168	98	23,37					
12	10				19 × 12	19012215582	8027409805175	88	24,20					
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015215582	8027409805182	78	29,07					
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018215582	8027409805199	72	30,20					
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022215582	8027409805212	64	35,10	25 × 22	25022215582	8027409805502	42	65,33
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028215582	8027409805236	48	39,16	25 × 28	25028215582	8027409805526	40	68,80
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035215582	8027409805250	36	46,22	25 × 35	25035215582	8027409805540	24	77,02
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042215582	8027409805267	32	59,17	25 × 42	25042215582	8027409805564	22	95,98
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048215582	8027409805274	24	66,31	25 × 48	25048215582	8027409805571	18	106,58
54	50		54		19 × 54	19054215582	8027409805281	24	72,40	25 × 54	25054215582	8027409805595	16	121,19
		2"	60,3	50	19 × 60	19060215582	8027409805304	22	81,88	25 × 60	25060215582	8027409805618	12	127,05
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076215582	8027409805359	18	103,81	25 × 76	25076215582	8027409805649	10	176,00
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089215582	8027409805373	14	114,30	25 × 89	25089215582	8027409805656	8	214,94
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114215582	8027409805403	12	165,25	25 × 114	25114215582	8027409805694	6	269,17

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM			
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022215582	8027409805809	32	81,64
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028215582	8027409805816	24	88,57
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035215582	8027409805823	22	97,46
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042215582	8027409805830	16	120,57
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048215582	8027409805847	14	133,48
54	50		54		32 × 54	32054215582	8027409805854	12	153,76
		2"	60,3	50	32 × 60	32060215582	8027409805861	10	165,49
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076215582	8027409805885	8	200,37
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089215582	8027409805908	8	224,24
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114215582	8027409805939	6	321,52

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® ECO
Długość: ±1,5%; 0 wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm.
Grubość: 6 mm: ±1 mm; 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm; 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm; 32 mm, 40 mm i 50 mm: ±3 mm.
Do 10% zawartości kartonu mogą stanowić otuliny 1-metrowe.
W przypadku zawartości kartonu poniżej 20 m pojedyncza otulina 2-metrowa może być zastąpiona otulinami 1-metrowymi.

K-FLEX® ECO MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ECO ▶ MATY

K-FLEX® ECO MATY BEZHALOGENOWE

		MATY STANDARDOWE				MATY SAMOPRZYLEPNE			
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	
6	1000	30	80006210182C	8027409806653	84,62	80106210182C	8027409806752	120,36	
10	1000	20	80010210182C	8027409806660	123,71	80110210182C	8027409806769	159,46	
13	1000	14	80013210182C	8027409806677	151,97	80113210182C	8027409806776	187,72	
19	1000	10	80019210182C	8027409806691	214,74	80119210182C	8027409806790	250,48	
25	1000	8	80025210182C	8027409806707	279,37	80125210182C	8027409806806	316,26	
32	1000	6	80032210182C	8027409806714	328,44	80132210182C	8027409806813	362,54	
40	1000	4	80040210182C	8027409806721	400,89	80140210182C	8027409806820	427,36	

Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® ECO

Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki); Szerokość: ±2%.

Grubość: 3 mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm.

* W matach samoprzylepnych o grubości 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

Grubość: 6 mm ± 1 mm; od 9 do 19 mm ± 1,5 mm; od 25 i więcej ± 2 mm

TAŚMA K-FLEX® ECO



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® ECO

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	szt./kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	12	850NS020274	8027409809241	94,77

KLEJ K-FLEX® K-425



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ KLEJE

KLEJ K 425 – DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność ▼ (l) ▼	szt./kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,85	20	850CL020054	8027409702689	132,30

K-FLEX® COLOR OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® COLOR ▶ OTULINY

OTULINY KAUCZUKOWE Z POWŁOKĄ: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 9 MM			GRUBOŚĆ 13 MM			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m
10	8	1/8"	10,2	6	9 × 10	09010216503XX	266	17,57	13 × 10	13010216503XX	172	19,01
12	10				9 × 12	09012216503XX	234	17,86	13 × 12	13012216503XX	162	19,46
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015216503XX	192	18,19	13 × 15	13015216503XX	136	19,80
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018216503XX	166	18,61	13 × 18	13018216503XX	118	20,12
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022216503XX	136	18,87	13 × 22	13022216503XX	98	20,82
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028216503XX	98	19,83	13 × 28	13028216503XX	78	21,65
30	25		30		9 × 30	09030216503XX	92	20,45	13 × 30	13030216503XX	72	24,82
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035216503XX	76	20,98	13 × 35	13035216503XX	58	25,48
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042216503XX	60	24,24	13 × 42	13042216503XX	48	27,19
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048216503XX	50	25,06	13 × 48	13048216503XX	40	27,78
54	50		54		9 × 54	09054216503XX	46	25,64	13 × 54	13054216503XX	34	29,14

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 19 MM			GRUBOŚĆ 25 MM			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015216503XX	78	23,58				
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018216503XX	72	24,28	25 × 18	25018216503XX	50	34,89
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022216503XX	64	25,03	25 × 22	25022216503XX	42	35,67
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028216503XX	48	29,99	25 × 28	25028216503XX	40	38,02
30	25		30		19 × 30	19030216503XX	42	32,10				
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035216503XX	36	33,82	25 × 35	25035216503XX	24	54,24
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042216503XX	32	48,96	25 × 42	25042216503XX	22	55,27
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048216503XX	24	50,61	25 × 48	25048216503XX	18	62,05
54	50		54		19 × 54	19054216503XX	24	52,04	25 × 54	25054216503XX	16	75,30

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM		
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m
18	15	3/8"	17,2	10	32 × 18	32018216503XX	32	44,00
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022216503XX	32	59,21
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028216503XX	24	63,67
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035216503XX	22	64,90
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042216503XX	16	72,39

Dostępna paleta kolorów i ich oznaczenia
 RAL 7035 szary G0; RAL 9002 biały G1; RAL 9011 czarny N0; RAL 5012 niebieski B0*; RAL 6032 zielony V0*; RAL 3000 czerwony R0*.
 * – produkt na specjalnie zamówienie.
 Przy zamówieniu koloru czerwonego do ceny katalogowej należy doliczyć +30%
 Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® COLOR:
 Długość: ±1,5%; Ø wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm, 32 mm: ±3 mm.
 Do 10% zawartości kartonu mogą stanowić otulina 1-metrowy.
 W przypadku zawartości kartonu poniżej 20 m pojedyncza otulina 2-metrowa może być zastąpiona otulinami 1-metrowymi.
 Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
 K-FLEX® COLOR SYSTEM ECO: cena +50%.
 K-FLEX® COLOR SYSTEM SOLAR HT: cena +30%.

K-FLEX® COLOR ▶ OTULINY

OTULINY KAUCZUKOWE Z POWŁOKĄ: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 9 MM				GRUBOŚĆ 13 MM			
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214203XX	23	25,81	13 × 60	13060214203XX	16	43,53
64			63,5		9 × 64	09064214203XX	23	26,63	13 × 64	13064214203XX	15	43,94
70			70		9 × 70	09070214203XX*	20	48,43	13 × 70	13070214203XX*	13	47,37
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214203XX	20	51,32	13 × 76	13076214203XX	13	51,98
80					9 × 80	09080214203XX	18	52,01	13 × 80	13080214203XX	12	53,37
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214203XX	18	52,34	13 × 89	13089214203XX	12	54,12
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214203XX*	11	55,77	13 × 102	13102214203XX*	8	66,91
108	100		108		9 × 108	09108214203XX	11	60,41	13 × 108	13108214203XX	8	81,77
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214203XX	11	68,19	13 × 114	13114214203XX	8	82,30
			125		9 × 125	09125214203XX	11	140,16	13 × 125	13125214203XX	6	141,40
133	125		133		9 × 133	09133214203XX	8	142,79	13 × 133	13133214203XX	6	143,54
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214203XX	8	144,93	13 × 140	13140214203XX	6	145,71
159	150		160		9 × 160	09160214203XX	8	189,99	13 × 160	13160214203XX	6	193,33

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 19 MM				GRUBOŚĆ 25 MM			
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214203XX	11	53,95	25 × 60	25060214203XX	6	80,15
64			63,5		19 × 64	19064214203XX	9	57,78	25 × 64	25064214203XX	6	81,68
70			70		19 × 70	19070214203XX*	9	58,65	25 × 70	25070214203XX*	6	82,46
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214203XX	9	61,06	25 × 76	25076214203XX	5	83,58
80					19 × 80	19080214203XX	7	62,31				
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214203XX	7	62,79	25 × 89	25089214203XX	4	104,85
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214203XX*	7	93,73	25 × 102	25102214203XX*	4	112,34
108	100		108		19 × 108	19108214203XX	6	94,40	25 × 108	25108214203XX	4	119,67
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214203XX	6	95,91	25 × 114	25114214203XX	3	124,64
			125		19 × 125	19125214203XX	5	156,04	25 × 125	25125214203XX	3	163,50
133	125		133		19 × 133	19133214203XX	4	159,13	25 × 133	25133214203XX	2	206,46
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214203XX	4	161,27	25 × 140	25140214203XX	2	209,25
159	150		160		19 × 160	19160214203XX	4	205,55	25 × 160	25160214203XX	2	213,57

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM			
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	m/kt.	Cena zł/m
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048214203XX	7	81,77
54	50		54		32 × 54	32054214203XX	6	86,21
		2"	60,3	50	32 × 60	32060214203XX	5	97,20
64			63,5		32 × 64	32064214203XX	5	115,96
70			70		32 × 70	32070214203XX*	4	132,50
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076214203XX	4	135,13
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089214203XX	4	142,92
		3+1/2"	101,6		32 × 102	32102214203XX*	3	182,63
108	100		108		32 × 108	32108214203XX	3	184,78
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114214203XX	3	189,09
			125		32 × 125	32125214203XX	3	255,87
133	125		133		32 × 133	32133214203XX	2	261,06
		5"	139,7	125	32 × 140	32140214203XX	2	266,44
159	150		160		32 × 160	32160214203XX	2	276,21

Dostępna paleta kolorów i ich oznaczenia
 RAL 7035 szary G0; RAL 9002 biały G1; RAL 9011 czarny N0; RAL 5012 niebieski B0*; RAL 6032 zielony V0*; RAL 3000 czerwony R0*.
 * – produkt na specjalne zamówienie.
 Przy zamówieniu koloru czerwonego do ceny katalogowej należy doliczyć +30%
 Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® COLOR:
 Długość: ±1,5%; ∅ wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm +1 ÷ +6 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm, 32 mm: ±3 mm.
 Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
 K-FLEX® COLOR SYSTEM SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® COLOR MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® COLOR ▶ MATY

K-FLEX® MATY KAUCZUKOWE Z POWŁOKĄ COLOR

		MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	
6	1000	30	80006210103XX	99,54	80106210103XX	121,42	
10	1000	20	80010210103XX	104,89	80110210103XX	126,75	
13	1000	14	80013210103XX	112,70	80113210103XX	134,56	
19	1000	10	80019210103XX	134,18	80119210103XX	156,08	
25	1000	8	80025210103XX	154,98	80125210103XX	176,82	
32	1000	6	80032210103XX	191,48	80132210103XX	213,33	
40	1000	4	80040210103XX	279,37	80140210103XX	301,23	
50	1000	4	80050210103XX	340,47	80150210103XX	362,38	

Dostępna paleta kolorów i ich oznaczenia
RAL 7035 szary G0; RAL 9002 biały G1; RAL 9011 czarny N0; RAL 5012 niebieski B0*; RAL 6032 zielony V0*; RAL 3000 czerwony R0*.
* – produkt na specjalne zamówienie.

Przy zamówieniu koloru czerwonego do ceny katalogowej należy doliczyć +30%

Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® COLOR

Długość: +5% ± -1,5% (rolki). Szerokość: ±2%

Grubość: 3 mm i 6 mm: ±1 mm; od 9 mm do 19 mm: ±1,5 mm; 25 mm i więcej: ±2 mm.

* W matach samoprzylepnych o grubość 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.

TAŚMA K-FLEX® COLOR



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA K-FLEX® ST

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kolor ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	12	Szary RAL 7035	87NS3K15050G0	8027409377054	69,84
3	15	50	12	Niebieski RAL 5012*	87NS3K15050B0	8027409377139	69,84
3	15	50	12	Czarny RAL 9011	87NS3K15050N0	8027409377252	69,84
3	15	50	12	Zielony RAL 6032*	87NS3K15050V0	8027409377177	69,84
3	15	50	12	Czerwony RAL 3000*	87NS3K15050R0	8027409377092	90,79
3	15	50	12	Biały RAL 9002	87NS3K15050G1	8027409377214	69,84

* produkt na specjalne zamówienie.

K-FLEX® K-FINISH



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ K-FINISH

▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	2,5	850VR020105	8027409168324	347,73
Biały RAL 9002	2,5	850VR020058	8027409106203	347,73

K-FLEX® COLOR PAINT



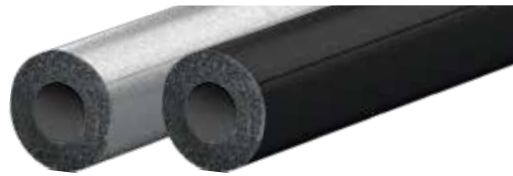
Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ COLOR PAINT

▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	0,5	850VR022105	8027409198277	278,10
Biały RAL 9002	0,5	850VR022115	8027409198291	278,10
Zielony RAL 6032	0,5	850VR022116	8027409198284	278,10
Czerwony RAL 3000	0,5	850VR022117	8027409198253	361,56
Niebieski RAL 5012	0,5	850VR022118	8027409198260	278,10

K-FLEX® IC CLAD OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® IC CLAD ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM Z WŁÓKNA SZKLANEGO

OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 9 MM SREBRNY (SR)				GRUBOŚĆ 9 MM CZARNY (BK)			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	99	09015214303CS	8027409504955	41,24	09015214303CB	8027409493402	35,28	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	81	09018214303CS	8027409504962	42,73	09018214303CB	8027409493419	36,36	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	71	09022214303CS	8027409504979	44,45	09022214303CB	8027409493426	37,52	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	52	09028214303CS	8027409504986	47,50	09028214303CB	8027409493433	39,80	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	39	09035214303CS	8027409504993	51,09	09035214303CB	8027409493440	42,48	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	32	09042214303CS	8027409505006	56,77	09042214303CB	8027409493457	47,18	
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	28	09048214303CS	8027409505013	61,11	09048214303CB	8027409493464	50,74	
54	50		54		9 × 54	24	09054214303CS	8027409505020	63,76	09054214303CB	8027409493471	52,60	
		2"	60,3	50	9 × 60	24	09060214303CS	8027409505037	66,01	09060214303CB	8027409493488	54,01	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	20	09076214303CS	8027409505044	83,52	09076214303CB	8027409493495	69,37	
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	13	09089214303CS	8027409506751	89,07	09089214303CB	8027409493518	73,20	
		3+1/2"	101,6		9 × 102	10	09102214303CS*	8027409505068	96,88	09102214303CB*	8027409493525	79,43	
108	100		108		9 × 108	10	09108214303CS	8027409505075	103,88	09108214303CB	8027409493532	85,49	
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	8	09114214303CS	8027409505082	113,58	09114214303CB	8027409493549	94,37	
			125		9 × 125	10	09125214303CS	8027409505099	187,46	09125214303CB	8027409493556	166,80	
133	125		133		9 × 133	6	09133214303CS	8027409505105	192,87	09133214303CB	8027409493563	171,15	
		5"	139,7	125	9 × 140	6	09140214303CS	8027409505112	197,59	09140214303CB	8027409493570	174,90	
159	150		160		9 × 160	4	09160214303CS	8027409505129	247,98	09160214303CB	8027409493587	222,63	

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 13 MM SREBRNY (SR)				GRUBOŚĆ 13 MM CZARNY (BK)			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	73	13015214303CS	8027409505136	47,18	13015214303CB	8027409493594	39,61	
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	62	13018214303CS	8027409505143	48,58	13018214303CB	8027409493600	40,59	
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	58	13022214303CS	8027409505150	50,71	13022214303CB	8027409493617	42,20	
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	43	13028214303CS	8027409505167	53,67	13028214303CB	8027409493631	44,36	
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	31	13035214303CS	8027409505174	60,05	13035214303CB	8027409493648	49,82	
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	27	13042214303CS	8027409505181	64,31	13042214303CB	8027409493655	53,14	
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	21	13048214303CS	8027409505198	68,49	13048214303CB	8027409493679	56,49	
54	50		54		13 × 54	20	13054214303CS	8027409505204	72,06	13054214303CB	8027409493686	59,28	
		2"	60,3	50	13 × 60	18	13060214303CS	8027409505211	74,70	13060214303CB	8027409493693	61,11	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	12	13076214303CS	8027409505235	89,24	13076214303CB	8027409493716	73,50	
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	12	13089214303CS	8027409505259	95,90	13089214303CB	8027409493730	78,45	
		3+1/2"	101,6		13 × 102	9	13102214303CS*	8027409505266	113,41	13102214303CB*	8027409493747	94,33	
108	100		108		13 × 108	8	13108214303CS	8027409505273	116,75	13108214303CB	8027409493754	96,77	
114	100	4"	114,3	100	13 × 114	8	13114214303CS	8027409505280	119,34	13114214303CB	8027409493761	98,54	
			125		13 × 125	7	13125214303CS	8027409505297	194,90	13125214303CB	8027409493778	172,61	
133	125		133		13 × 133	6	13133214303CS	8027409505303	199,80	13133214303CB	8027409493785	176,44	
		5"	139,7	125	13 × 140	6	13140214303CS	8027409505310	204,32	13140214303CB	8027409493792	180,05	
159	150		160		13 × 160	4	13160214303CS	8027409505327	254,72	13160214303CB	8027409493808	227,77	

Dla średnic większych niż 168 mm wyrób produkowany jest z maty.
Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM BK ECO: cena +50%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM BK SOLAR HT: cena +30%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM SR SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® IC CLAD ► OTULINY Z PŁASZCZEM Z WŁÓKNA SZKLANEGO

OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 19 MM SREBRNY (SR)					GRUBOŚĆ 19 MM CZARNY (BK)		
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	19 x 15	47	19015214303CS	8027409505334	55,91	19015214303CB	8027409493815	46,48
18	15	3/8"	17,2	10	19 x 18	42	19018214303CS	8027409505341	57,69	19018214303CB	8027409493822	47,86
22	20	1/2"	21,3	15	19 x 22	33	19022214303CS	8027409505358	59,87	19022214303CB	8027409493839	49,51
28	25	3/4"	26,9	20	19 x 28	27	19028214303CS	8027409505365	67,00	19028214303CB	8027409493846	55,83
35	32	1"	33,7	25	19 x 35	21	19035214303CS	8027409505372	71,76	19035214303CB	8027409493853	59,66
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 x 42	20	19042214303CS	8027409505389	76,02	19042214303CB	8027409493860	62,99
		1+1/2"	48,3	40	19 x 48	16	19048214303CS	8027409505396	81,08	19048214303CB	8027409493877	67,24
54	50		54		19 x 54	15	19054214303CS	8027409505402	84,79	19054214303CB	8027409493884	70,11
		2"	60,3	50	19 x 60	15	19060214303CS	8027409505419	88,41	19060214303CB	8027409493907	72,96
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 x 76	11	19076214303CS	8027409505433	101,25	19076214303CB	8027409493938	83,62
88,9	80	3"	88,9	80	19 x 89	9	19089214303CS	8027409505457	110,41	19089214303CB	8027409493952	91,06
		3+1/2"	101,6		19 x 102	7	19102214303CS*	8027409506775	131,24	19102214303CB*	8027409493969	110,33
108	100		108		19 x 108	7	19108214303CS	8027409505464	134,75	19108214303CB	8027409493976	112,89
114	100	4"	114,3	100	19 x 114	6	19114214303CS	8027409505471	138,31	19114214303CB	8027409493983	115,67
			125		19 x 125	5	19125214303CS	8027409505488	214,75	19125214303CB	8027409493990	190,59
133	125		133		19 x 133	4	19133214303CS	8027409505495	221,44	19133214303CB	8027409494003	196,21
		5"	139,7	125	19 x 140	4	19140214303CS	8027409505501	225,94	19140214303CB	8027409494010	199,80
159	150		160		19 x 160	3	19160214303CS	8027409505518	276,35	19160214303CB	8027409494027	247,51
		6"	168		19 x 170	3	19170214303CS	8027409505525	294,19	19170214303CB	8027409494034	261,32
RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 25 MM SREBRNY (SR)					GRUBOŚĆ 25 MM CZARNY (BK)		
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
18	15	3/8"	17,2	10	25 x 18	30	25018214303CS	8027409505532	73,20	25018214303CB	8027409494041	61,48
22	20	1/2"	21,3	15	25 x 22	27	25022214303CS	8027409505549	75,47	25022214303CB	8027409494058	63,26
28	25	3/4"	26,9	20	25 x 28	25	25028214303CS	8027409505556	79,88	25028214303CB	8027409494065	66,86
35	32	1"	33,7	25	25 x 35	16	25035214303CS	8027409505563	85,20	25035214303CB	8027409494072	71,22
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 x 42	15	25042214303CS	8027409505570	88,77	25042214303CB	8027409494089	73,85
		1+1/2"	48,3	40	25 x 48	15	25048214303CS	8027409505587	99,29	25048214303CB	8027409494096	83,56
54	50		54		25 x 54	11	25054214303CS	8027409505594	114,62	25054214303CB	8027409494102	98,09
		2"	60,3	50	25 x 60	9	25060214303CS	8027409505600	122,18	25060214303CB	8027409494119	104,88
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 x 76	8	25076214303CS	8027409505624	132,16	25076214303CB	8027409494133	112,68
88,9	80	3"	88,9	80	25 x 89	6	25089214303CS	8027409505648	144,80	25089214303CB	8027409494157	123,60
		3+1/2"	101,6		25 x 102	4	25102214303CS*	8027409506782	157,78	25102214303CB*	8027409494164	134,98
108	100		108		25 x 108	3	25108214303CS	8027409505655	167,36	25108214303CB	8027409494171	143,64
114	100	4"	114,3	100	25 x 114	3	25114214303CS	8027409505662	174,37	25114214303CB	8027409494188	149,83
			125		25 x 125	3	25125214303CS	8027409506799	232,24	25125214303CB	8027409494195	206,22
133	125		133		25 x 133	2	25133214303CS	8027409505679	277,18	25133214303CB	8027409494201	250,11
		5"	139,7	125	25 x 140	2	25140214303CS	8027409505686	282,37	25140214303CB	8027409494218	254,36
159	150		160		25 x 160	2	25160214303CS	8027409505693	293,53	25160214303CB	8027409494225	262,86
		6"	168		25 x 170	2	25170214303CS	8027409619796	309,40			
		8"	219	200	25 x 219	1	25219214303CS	8027409619802	359,50			
		10"	273		25 x 273	1	25273214303CS	8027409619819	412,61			

Dla średnic większych niż 168 mm wyrób produkowany jest z maty.
Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM BK ECO: cena +50%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM BK SOLAR HT: cena +30%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM SR SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

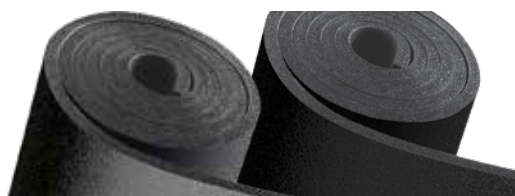
K-FLEX® IC CLAD ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM Z WŁÓKNA SZKLANEGO
OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM SREBRNY (SR)				GRUBOŚĆ 32 MM CZARNY (BK)			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
18	15	3/8"	17,2	10	32 × 18	16	32018214303CS	8027409505815	88,11	32018214303CB	8027409494348	74,24	
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	15	32022214303CS	8027409505822	90,78	32022214303CB	8027409494355	76,37	
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	12	32028214303CS	8027409505839	97,57	32028214303CB	8027409494362	82,39	
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	11	32035214303CS	8027409505846	101,36	32035214303CB	8027409494379	85,24	
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	11	32042214303CS	8027409505853	111,72	32042214303CB	8027409494386	94,67	
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	9	32048214303CS	8027409505860	124,70	32048214303CB	8027409494393	106,85	
54	50		54		32 × 54	8	32054214303CS	8027409505877	131,59	32054214303CB	8027409494409	112,92	
		2"	60,3	50	32 × 60	8	32060214303CS	8027409505884	145,07	32060214303CB	8027409494416	125,60	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	6	32076214303CS	8027409505907	175,52	32076214303CB	8027409494430	153,92	
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	4	32089214303CS	8027409505914	187,70	32089214303CB	8027409494447	164,36	
		3+1/2"	101,6		32 × 102	4	32102214303CS*	8027409505921	232,34	32102214303CB*	8027409494454	207,37	
108	100		108		32 × 108	3	32108214303CS	8027409505938	236,86	32108214303CB	8027409494461	210,99	
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	3	32114214303CS	8027409505945	243,19	32114214303CB	8027409494478	216,51	
			125		32 × 125	3	32125214303CS	8027409505952	328,47	32125214303CB	8027409494485	300,34	
133	125		133		32 × 133	2	32133214303CS	8027409505969	336,37	32133214303CB	8027409494492	307,13	
		5"	139,7	125	32 × 140	2	32140214303CS	8027409505976	344,08	32140214303CB	8027409494508	313,91	
159	150		160		32 × 160	2	32160214303CS	8027409505983	360,57	32160214303CB	8027409494515	327,74	
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 40 MM SREBRNY (SR)				GRUBOŚĆ 40 MM CZARNY (BK)			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
22	20	1/2"	21,3	15	40 × 22	9	40022214303CS	8027409505990	154,30	40022214303CB	8027409494522	134,60	
28	25	3/4"	26,9	20	40 × 28	7	40028214303CS	8027409506010	158,43	40028214303CB	8027409494546	137,81	
35	32	1"	33,7	25	40 × 35	7	40035214303CS	8027409506027	167,71	40035214303CB	8027409494553	146,04	
42	40	1+1/4"	42,4	32	40 × 42	7	40042214303CS	8027409506034	171,11	40042214303CB	8027409494560	148,42	
		1+1/2"	48,3	40	40 × 48	5	40048214303CS	8027409506041	177,73	40048214303CB	8027409494577	154,10	
54	50		54		40 × 54	5	40054214303CS	8027409506058	186,89	40054214303CB	8027409494584	162,39	
		2"	60,3	50	40 × 60	4	40060214303CS	8027409506065	192,82	40060214303CB	8027409494607	167,46	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	40 × 76	4	40076214303CS	8027409506072	206,68	40076214303CB	8027409494614	178,88	
88,9	80	3"	88,9	80	40 × 89	3	40089214303CS	8027409506076	251,03	40089214303CB	8027409506607	221,28	
114	100	4"	114,3	100	40 × 114	2	40114214303CS	8027409506096	281,44	40114214303CB	8027409494638	247,98	
			125		40 × 125	2	40125214303CS	8027409506113	349,03	40125214303CB	8027409506614	274,72	
		5"	139,7	125	40 × 140	2	40140214303CS	8027409506120	378,29	40140214303CB	8027409506621	340,90	
159	150		160		40 × 160	2	40160214303CS	8027409506102	406,49	40160214303CB	8027409494645	366,10	
		6"	168		40 × 170	2	40170214303CS	8027409506119	416,73	40170214303CB	8027409494652	376,17	
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 50 MM SREBRNY (SR)				GRUBOŚĆ 50 MM CZARNY (BK)			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
22	20	1/2"	21,3	15	50 × 22	8	50022214303CS	8027409506126	220,27	50022214303CB	8027409494669	197,55	
28	25	3/4"	26,9	20	50 × 28	6	50028214303CS	8027409506140	234,38	50028214303CB	8027409494683	210,77	
35	32	1"	33,7	25	50 × 35	6	50035214303CS	8027409506157	240,48	50035214303CB	8027409494690	215,83	
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	6	50042214303CS	8027409506164	247,95	50042214303CB	8027409494706	222,24	
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	4	50048214303CS	8027409506171	256,60	50048214303CB	8027409494713	230,01	
54	50		54		50 × 54	4	50054214303CS	8027409506188	314,56	50054214303CB	8027409494720	287,08	
		2"	60,3	50	50 × 60	3	50060214303CS	8027409506195	319,29	50060214303CB	8027409494737	290,91	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	3	50076214303CS	8027409506201	340,54	50076214303CB	8027409494744	309,73	
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	3	50089214303CS	8027409506737	351,51	50089214303CB	8027409506638	318,77	
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	2	50114214303CS	8027409506225	453,52	50114214303CB	8027409494768	417,05	
159	150		160		50 × 160	1	50160214303CS	8027409506232	529,70	50160214303CB	8027409494775	486,29	
		6"	168		50 × 170	1	50170214303CS	8027409506249	534,24	50170214303CB	8027409494782	492,60	

Dla średnic większych niż 168 mm wyrób produkowany jest z maty.
Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM BK ECO: cena +50%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM BK SOLAR HT: cena +30%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM SR SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® IC CLAD MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® IC CLAD ST ► MATY Z PŁASZCZEM Z WŁÓKNA SZKLANEGO

MATA K-FLEX® ST Z PŁASZCZEM K-FLEX® IC CLAD SREBRNYM (SR)

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210103CS	8027409494812	164,38	80106210103CS	8027409494904	205,72
10	1000	20	80010210103CS	8027409494829	169,57	80110210103CS	8027409494911	210,88
13	1000	14	80013210103CS	8027409494836	177,16	80113210103CS	8027409494928	218,54
19	1000	10	80019210103CS	8027409494850	198,13	80119210103CS	8027409494942	239,47
25	1000	8	80025210103CS	8027409494867	218,31	80125210103CS	8027409494959	259,69
32	1000	6	80032210103CS	8027409494874	253,89	80132210103CS	8027409494966	295,19
40	1000	4	80040210103CS	8027409494881	339,54	80140210103CS	8027409494973	380,82
50	1000	4	80050210103CS	8027409494898	399,05	80150210103CS	8027409494980	440,34

MATA K-FLEX® ST Z PŁASZCZEM K-FLEX® IC CLAD CZARNYM (BK)

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210103CB	8027409493228	122,17	80106210103CB	8027409493310	163,55
10	1000	20	80010210103CB	8027409493235	127,40	80110210103CB	8027409493327	168,74
13	1000	14	80013210103CB	8027409493242	134,99	80113210103CB	8027409493334	176,37
19	1000	10	80019210103CB	8027409493266	155,98	80119210103CB	8027409493358	197,28
25	1000	8	80025210103CB	8027409493273	176,18	80125210103CB	8027409493365	217,51
32	1000	6	80032210103CB	8027409493280	211,71	80132210103CB	8027409493372	253,04
40	1000	4	80040210103CB	8027409493297	297,32	80140210103CB	8027409493389	338,69
50	1000	4	80050210103CB	8027409493303	356,86	80150210103CB	8027409493396	398,20

K-FLEX® IC CLAD ECO ► MATY Z PŁASZCZEM Z WŁÓKNA SZKLANEGO

MATA K-FLEX® ECO Z PŁASZCZEM K-FLEX® IC CLAD CZARNYM (BK)

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210182CB	8027409833055	171,07	80106210182CB	8027409833147	228,97
10	1000	20	80010210182CB	8027409833062	178,35	80110210182CB	8027409833154	236,22
13	1000	14	80013210182CB	8027409833079	189,00	80113210182CB	8027409833161	246,90
19	1000	10	80019210182CB	8027409833093	218,35	80119210182CB	8027409833185	276,22
25	1000	8	80025210182CB	8027409833109	246,64	80125210182CB	8027409833192	304,53
32	1000	6	80032210182CB	8027409833116	296,39	80132210182CB	8027409833208	354,28
40	1000	4	80040210182CB	8027409833123	416,25	80140210182CB	8027409833215	474,15

K-FLEX® IC CLAD SOLAR ▶ MATY Z PŁASZCZEM Z WŁÓKNA SZKLANEGO
MATY K-FLEX® STANDARDOWE

			IC CLAD SREBRNYM (SR)			IC CLAD CZARNYM (BK)		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210126CS	8027409006510	197,28	80006210126CB	8027409006503	146,64
10	1000	20	80010210126CS	8027409006558	203,47	80010210126CB	8027409006541	152,90
13	1000	14	80013210126CS	8027409006602	212,60	80013210126CB	8027409006596	162,02
19	1000	10	80019210126CS	8027409006671	237,72	80019210126CB	8027409006664	187,16
25	1000	8	80025210126CS	8027409006695	261,98	80025210126CB	8027409701880	211,41
32	1000	6	80032210126CS	8027409701910	304,66	80032210126CB	8027409701903	254,07

K-FLEX® IC CLAD PŁASZCZ



Dodatkowe informacje


K-FLEX® IC CLAD ▶ PŁASZCZ

▼ Produkt ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (m) ▼	Liczba/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
IC CLAD srebrny (SR)	25	1	1	85LA0L25100CS	8027409515876	63,94
IC CLAD srebrny (SR) samoprzylepny	25	1	1	85LAAL25100CS	8027409515920	100,85
IC CLAD czarny (BK)	25	1	1	85LA0L25100CB	8027409515883	37,44
IC CLAD czarny (BK) samoprzylepny	25	1	1	85LAAL25100CB	8027409515937	74,84

K-FLEX® IC CLAD TAŚMA



Dodatkowe informacje


K-FLEX® IC CLAD ▶ TAŚMA

▼ Produkt ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Liczba/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
IC CLAD 50 Srebrny (SR)	50	25	4	85NSAL25050CS	8027409502531	138,71
IC CLAD 100 Srebrny (SR)	100	25	4	85NSAL25100CS	8027409502555	277,45
IC CLAD 50 Czarny (BK)	50	25	4	85NSAL25050CB	8027409493150	90,99
IC CLAD 100 Czarny (BK)	100	25	4	85NSAL25100CB	8027409493174	182,04

**K-FLEX® IC CLAD
KOLANKA I TRÓJNIKI**

Szczegółowe wymiary kolan
i trójników dostępne na życzenie.

Grubość: od 6 mm do 50 mm.
Średnica do 12".

Dostępne kolory czarny
i srebrny.

K-FLEX® IN CLAD OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® IN CLAD ► OTULINY Z PŁASZCZEM POLIMEROWYM

OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 9 MM					GRUBOŚĆ 13 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015214303IB	8027409501077	99	91,32	13 × 15	13015214303IB	8027409501275	73	108,10
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018214303IB	8027409501084	81	95,54	13 × 18	13018214303IB	8027409501282	62	112,22
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022214303IB	8027409501091	71	100,77	13 × 22	13022214303IB	8027409501299	58	118,05
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028214303IB	8027409501107	52	109,28	13 × 28	13028214303IB	8027409501305	43	126,46
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035214303IB	8027409501114	39	119,28	13 × 35	13035214303IB	8027409501312	31	140,16
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042214303IB	8027409501121	32	132,04	13 × 42	13042214303IB	8027409501329	27	151,01
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048214303IB	8027409501138	28	142,30	13 × 48	13048214303IB	8027409501336	21	161,05
54	50		54		9 × 54	09054214303IB	8027409501145	24	150,30	13 × 54	13054214303IB	8027409501343	20	170,30
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214303IB	8027409501152	24	157,73	13 × 60	13060214303IB	8027409501350	18	178,26
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214303IB	8027409501169	20	193,01	13 × 76	13076214303IB	8027409501374	12	209,57
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214303IB	8027409501183	13	210,02	13 × 89	13089214303IB	8027409501398	12	228,13
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214303IB*	8027409501190	10	229,42	13 × 102	13102214303IB*	8027409501404	9	260,44
108	100		108		9 × 108	09108214303IB	8027409501206	10	243,97	13 × 108	13108214303IB	8027409501411	8	270,08
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214303IB	8027409501213	8	261,43	13 × 114	13114214303IB	8027409501428	8	278,00
			125		9 × 125	09125214303IB	8027409501220	6	365,68	13 × 125	13125214303IB	8027409501435	7	384,53
133	125		133		9 × 133	09133214303IB	8027409501237	6	378,93	13 × 133	13133214303IB	8027409501442	6	396,99
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214303IB	8027409501244	6	390,37	13 × 140	13140214303IB	8027409501459	6	408,28
159	150		160		9 × 160	09160214303IB	8027409501251	4	472,79	13 × 160	13160214303IB	8027409501466	4	490,70

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 19 MM					GRUBOŚĆ 25 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015214303IB	8027409501473	47	130,19					
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018214303IB	8027409501480	42	134,82	25 × 18	25018214303IB	8027409501688	30	165,95
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022214303IB	8027409501497	33	140,66	25 × 22	25022214303IB	8027409501695	27	171,97
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028214303IB	8027409501503	27	154,71	25 × 28	25028214303IB	8027409501701	25	182,26
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035214303IB	8027409501510	21	166,19	25 × 35	25035214303IB	8027409501718	16	194,59
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042214303IB	8027409501527	20	177,07	25 × 42	25042214303IB	8027409501725	15	204,52
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048214303IB	8027409501534	16	188,27	25 × 48	25048214303IB	8027409501732	15	223,04
54	50		54		19 × 54	19054214303IB	8027409501541	15	197,64	25 × 54	25054214303IB	8027409501749	11	248,07
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214303IB	8027409501558	15	206,95	25 × 60	25060214303IB	8027409501756	9	262,72
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214303IB	8027409501572	11	236,00	25 × 76	25076214303IB	8027409501770	8	287,85
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214303IB	8027409501596	9	257,87	25 × 89	25089214303IB	8027409501794	6	314,41
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214303IB*	8027409501602	7	294,72	25 × 102	25102214303IB*	8027409501800	4	340,69
108	100		108		19 × 108	19108214303IB	8027409501619	7	304,58	25 × 108	25108214303IB	8027409501817	3	358,75
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214303IB	8027409501626	6	313,84	25 × 114	25114214303IB	8027409501824	5	372,61
			125		19 × 125	19125214303IB	8027409501633	5	421,53	25 × 125	25125214303IB	8027409501831	3	455,33
133	125		133		19 × 133	19133214303IB	8027409501640	4	436,37	25 × 133	25133214303IB	8027409501848	2	521,63
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214303IB	8027409501657	4	447,61	25 × 140	25140214303IB	8027409501855	2	533,80
159	150		160		19 × 160	19160214303IB	8027409501664	3	530,09	25 × 160	25160214303IB	8027409501862	2	563,48
		6"	168		19 × 170	19170214303IB	8027409501671	3	542,25					
		8"	219	200	19 × 219	19219214303IB	8027409706670	2	642,68					

Istnieje możliwość wykonania wyrobu z płaszczem w kolorze szarym. W tym przypadku podczas zamówienia należy zamienić 2 ostatnie litery kodu IB na IG.
Dla średnic większych niż 168 mm wyrób produkowany jest z maty.
Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM ECO: cena +50%.
K-FLEX® IC CLAD SYSTEM SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® IN CLAD ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM POLIMEROWYM
OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM					GRUBOŚĆ 40 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
18	15	3/8"	17,2	10	32 × 18	32018214303IB	8027409501985	16	197,70					
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022214303IB	8027409501992	15	204,28	40 × 22	40022214303IB	8027409502197	9	304,07
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028214303IB	8027409502005	12	217,84	40 × 28	40028214303IB	8027409502210	7	314,07
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035214303IB	8027409502012	11	228,09	40 × 35	40035214303IB	8027409502227	7	331,50
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042214303IB	8027409502029	11	247,13	40 × 42	40042214303IB	8027409502234	7	341,34
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048214303IB	8027409502036	9	269,01	40 × 48	40048214303IB	8027409502241	5	354,49
54	50		54		32 × 54	32054214303IB	8027409502043	8	282,72	40 × 54	40054214303IB	8027409502258	5	370,93
		2"	60,3	50	32 × 60	32060214303IB	8027409502050	8	305,21	40 × 60	40060214303IB	8027409502272	4	383,24
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076214303IB	8027409502074	6	357,96	40 × 76	40076214303IB	8027409502289	4	413,58
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089214303IB	8027409502081	4	383,83	40 × 89	40089214303IB	8027409506492	3	480,52
		3+1/2"	101,6		32 × 102	32102214303IB*	8027409502098	4	452,71	40 × 102	40102214303IB*	8027409893509	3	507,51
108	100		108		32 × 108	32108214303IB	8027409502104	3	463,94					
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114214303IB	8027409502111	3	476,86	40 × 114	40114214303IB	8027409502302	3	539,08
			125		32 × 125	32125214303IB	8027409502128	3	596,48	40 × 125	40125214303IB	8027409506508	2	561,99
133	125		133		32 × 133	32133214303IB	8027409502135	2	612,96					
		5"	139,7	125	32 × 140	32140214303IB	8027409502142	2	628,50	40 × 140	40140214303IB	8027409506515	2	680,20
159	150		160		32 × 160	32160214303IB	8027409502159	2	665,36	40 × 160	40160214303IB	8027409502319	2	731,94
		6"	168							40 × 170	40170214303IB	8027409502326	2	751,39

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 50 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
22	20	1/2"	21,3	15	50 × 22	50022214303IB	8027409502333	8	404,27
28	25	3/4"	26,9	20	50 × 28	50028214303IB	8027409502357	6	427,03
35	32	1"	33,7	25	50 × 35	50035214303IB	8027409502364	6	440,34
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	50042214303IB	8027409502371	6	455,43
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	50048214303IB	8027409502388	4	471,15
54	50		54		50 × 54	50054214303IB	8027409502395	4	550,11
		2"	60,3	50	50 × 60	50060214303IB	8027409502401	3	560,85
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	50076214303IB	8027409502418	3	600,58
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	50089214303IB	8027409502432	3	624,88
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	50114214303IB	8027409502449	2	775,09
		5"	139,7	125	50 × 140	50140214303IB	8027409502456	1	854,75
159	150		160		50 × 160	50160214303IB	8027409502463	1	905,35
		6"	168		50 × 170	50170214303IB	8027409502470	1	924,07

Istnieje możliwość wykonania wyrobu z płaszczem w kolorze szarym. W tym przypadku podczas zamówienia należy zamienić 2 ostatnie litery kodu IB na IG.
 Dla średnic większych niż 168 mm wyrób produkowany jest z maty.
 Istnieje możliwość wykonania produktu z innym materiałem bazowym:
 K-FLEX® IC CLAD SYSTEM ECO: cena +50%.
 K-FLEX® IC CLAD SYSTEM SOLAR HT: cena +30%.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie

K-FLEX® IN CLAD MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® IN CLAD ST ► MATY Z PŁASZCZEM POLIMEROWYM

MATA K-FLEX® ST Z PŁASZCZEM K-FLEX® IN CLAD SYSTEM

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	30	80006210103IB	8027409499770	411,79	80106210103IB	8027409515708	462,58
10	1000	20	80010210103IB	8027409499787	417,93	80110210103IB	8027409515715	468,68
13	1000	14	80013210103IB	8027409499794	426,86	80113210103IB	8027409515722	477,61
19	1000	10	80019210103IB	8027409499817	451,52	80119210103IB	8027409515746	502,24
25	1000	8	80025210103IB	8027409499824	475,24	80125210103IB	8027409515753	525,98
32	1000	6	80032210103IB	8027409499831	516,97	80132210103IB	8027409515760	567,73
40	1000	4	80040210103IB	8027409499848	617,55	80140210103IB	8027409515777	668,30
50	1000	4	80050210103IB	8027409499855	687,45	80150210103IB	8027409515784	738,26

Istnieje możliwość wykonania wyrobu z płaszczem w kolorze szarym. W tym przypadku podczas zamówienia należy zamienić 2 ostatnie litery kodu IB na IG.

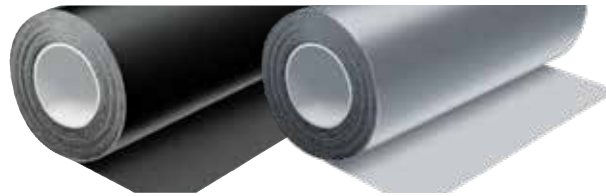
K-FLEX® IN CLAD SOLAR ► MATY Z PŁASZCZEM POLIMEROWYM

MATA K-FLEX® SOLAR Z PŁASZCZEM K-FLEX® IN CLAD SYSTEM

			MATY STANDARDOWE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	30	80006210126IB	8027408128039	473,57
10	1000	20	80010210126IB	8027409006565	480,60
13	1000	14	80013210126IB	8027409006619	490,88
19	1000	10	80019210126IB	8027408128022	519,27
25	1000	8	80025210126IB	8027409006701	546,51
32	1000	6	80032210126IB	8027409006732	594,53

Istnieje możliwość wykonania wyrobu z płaszczem w kolorze szarym. W tym przypadku podczas zamówienia należy zamienić 2 ostatnie litery kodu IB na IG.

K-FLEX® IN CLAD PŁASZCZ



Dodatkowe informacje



K-FLEX® IN CLAD ▶ PŁASZCZ

▼ Produkt ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (m) ▼	▼ Liczba/kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
IN CLAD czarny	25	1	1	85LA0L25100IB	8027409515852	273,47
IN CLAD szary	25	1	1	85LA0L25100IG	8027409515869	273,47

K-FLEX® IN CLAD TAŚMA



Dodatkowe informacje



K-FLEX® IN CLAD ▶ TAŚMA

▼ Produkt ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	▼ Liczba/kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
IN CLAD 50 czarny	50	25	4	85NSOL25050IB	8027409499862	343,63
IN CLAD 100 czarny	100	25	4	85NSOL25100IB	8027409499879	687,24
IN CLAD 50 szary	50	25	4	85NSOL25050IG	8027409508731	343,63
IN CLAD 100 szary	100	25	4	85NSOL25100IG	8027409508748	687,24

K-FLEX® IN CLAD KOLANKA I TRÓJNIKI

Szczegółowe wymiary kolan
i trójników dostępne na życzenie.

Grubość: od 6 mm do 50 mm.
Średnica do 24".

Dostępne kolory czarny
i szary.

K-FLEX® SRC ECO OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ECO ► OTULINY BEZ HALOGENÓW O ZMNIJSZONEJ EMISJI DYMU Z PŁASZCZEM

OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 9 MM					GRUBOŚĆ 13 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015214382SRC	8027409843474	99	32,77	13 × 15	13015214382SRC	8027409843658	73	37,56
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018214382SRC	8027409843481	81	33,65	13 × 18	13018214382SRC	8027409843665	62	38,78
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022214382SRC	8027409843498	71	36,38	13 × 22	13022214382SRC	8027409843672	58	42,00
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028214382SRC	8027409843504	52	39,94	13 × 28	13028214382SRC	8027409843689	43	44,38
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035214382SRC	8027409843511	39	43,55	13 × 35	13035214382SRC	8027409843696	31	49,02
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042214382SRC	8027409843528	32	49,17	13 × 42	13042214382SRC	8027409843702	27	53,26
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048214382SRC	8027409843535	28	57,36	13 × 48	13048214382SRC	8027409843719	21	63,70
54	50		54		9 × 54	09054214382SRC	8027409843542	24	61,12	13 × 54	13054214382SRC	8027409843726	20	65,89
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214382SRC	8027409843559	24	63,16	13 × 60	13060214382SRC	8027409843733	18	74,28
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214382SRC	8027409843566	20	68,82	13 × 76	13076214382SRC	8027409843740	12	87,06
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214382SRC	8027409843573	13	73,98	13 × 89	13089214382SRC	8027409843757	12	93,89
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214382SRC*	8027409843580	10	85,89	13 × 102	13102214382SRC*	8027409843764	9	97,89
108	100		108		9 × 108	09108214382SRC	8027409843597	10	90,86	13 × 108	13108214382SRC	8027409843771	8	99,35
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214382SRC	8027409843603	8	97,98	13 × 114	13114214382SRC	8027409843788	8	110,47
			125		9 × 125	09125214382SRC	8027409843610	8	144,03	13 × 125	13125214382SRC	8027409843795	7	149,10
133	125		133		9 × 133	09133214382SRC	8027409843627	6	147,79	13 × 133	13133214382SRC	8027409843801	6	152,42
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214382SRC	8027409843634	6	151,00	13 × 140	13140214382SRC	8027409843818	6	155,49
159	150		160		9 × 160	09160214382SRC	8027409843641	4	188,56	13 × 160	13160214382SRC	8027409843825	4	193,04

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 19 MM					GRUBOŚĆ 25 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015214382SRC	8027409843832	47	48,81					
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018214382SRC	8027409843849	42	52,23	25 × 18	25018214382SRC	8027409844013	30	79,94
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022214382SRC	8027409843856	33	61,20	25 × 22	25022214382SRC	8027409844020	27	93,94
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028214382SRC	8027409843863	27	64,04	25 × 28	25028214382SRC	8027409844037	22	98,37
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035214382SRC	8027409843870	21	74,53	25 × 35	25035214382SRC	8027409844044	16	106,67
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042214382SRC	8027409843887	20	76,23	25 × 42	25042214382SRC	8027409844051	15	136,13
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048214382SRC	8027409843894	16	85,99	25 × 48	25048214382SRC	8027409844068	15	146,27
54	50		54		19 × 54	19054214382SRC	8027409843900	15	94,57	25 × 54	25054214382SRC	8027409844075	11	149,87
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214382SRC	8027409843917	15	99,35	25 × 60	25060214382SRC	8027409844082	9	155,77
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214382SRC	8027409843924	11	139,83	25 × 76	25076214382SRC	8027409844099	8	225,43
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214382SRC	8027409843931	9	148,17	25 × 89	25089214382SRC	8027409844106	6	252,54
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214382SRC*	8027409843948	7	200,12	25 × 102	25102214382SRC*	8027409844112	4	254,98
108	100		108		19 × 108	19108214382SRC	8027409843955	7	204,55	25 × 108	25108214382SRC	8027409844129	3	261,75
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214382SRC	8027409843962	6	209,14	25 × 114	25114214382SRC	8027409844136	3	302,15
			125		19 × 125	19125214382SRC	8027409843979	5	261,67	25 × 125	25125214382SRC	8027409844143	3	310,10
133	125		133		19 × 133	19133214382SRC	8027409843986	4	269,13	25 × 133	25133214382SRC	8027409844150	2	369,98
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214382SRC	8027409843993	4	274,10	25 × 140	25140214382SRC	8027409844167	2	376,29
159	150		160		19 × 160	19160214382SRC	8027409844006	3	334,14	25 × 160	25160214382SRC	8027409844174	2	389,45

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® SRC ECO SRC
Długość: ±1,5%; Ø wewnętrzna: poniżej 100 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 100 mm: +1 ÷ +6 mm.
Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie



K-FLEX® SRC ECO MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ECO ▶ MATY BEZ HALOGENÓW Z PŁASZCZEM O ZMNIĘSZONEJ EMISJI DYMU

MATA K-FLEX® SRC ECO Z PŁASZCZEM

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	15	80006210182SRC	8027409811022	231,40	80106210182SRC	8027409811077	256,73
10	1000	10	80010210182SRC	8027409967552	cena na zapytanie	80110210182SRC	8027409967545	cena na zapytanie
13	1000	8	80013210182SRC	8027409811046	325,49	80113210182SRC	8027409811114	363,32
19	1000	5	80019210182SRC	8027409811053	410,76	80119210182SRC	8027409811138	448,61
25	1000	4	80025210182SRC	8027409811060	544,48	80125210182SRC	8027409811152	582,20
32	1000	3	80032210182SRC	8027409884729	626,14	80132210182SRC	8027409884743	657,87

Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® SRC ECO:
Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki). Szerokość: ±2%.
Grubość: 6 mm ±1 mm; od 9 mm do 19 mm ±1,5 mm; 25 mm i więcej ±2 mm.

K-FLEX® SRC MATY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ▶ MATY Z PŁASZCZEM O ZMNIĘSZONEJ EMISJI DYMU

MATA K-FLEX® SRC Z PŁASZCZEM

			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	15	80006210103SRC	8027409715351	132,43	80106210103SRC	8027409715276	162,28
10	1000	10	80010210103SRC	8027409865216	cena na zapytanie	80110210103SRC	8027409967569	cena na zapytanie
13	1000	8	80013210103SRC	8027409715337	226,65	80113210103SRC	8027409715290	266,22
19	1000	5	80019210103SRC	8027409715344	313,66	80119210103SRC	8027409715306	353,85

Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® SRC:
Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki). Szerokość: ±2%.
Grubość: 6 mm ±1 mm; od 9 mm do 19 mm ±1,5 mm.

K-FLEX® SRC PŁASZCZ



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ▶ PŁASZCZ

▼ Opis ▼	Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Liczba/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
Wersja standardowa	0.22	1000	10	1	85LAOL10100SRC	8027409715412	90,67
Wersja samoprzylepna	0.22	1000	10	1	85LAAL10100SRC	8027409715511	127,35

K-FLEX® SRC TAŚMA



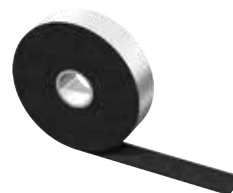
Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ▶ TAŚMA

Opis	Szerokość (mm)	Długość (m)	szt./kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
TAŚMA BEZ KLEJU SRC 50	50	25	4	85NSOL25050SRC	8027409724230	158,41
TAŚMA BEZ KLEJU SRC 75	75	25	4	85NSOL25075SRC	8027409724247	238,56
TAŚMA BEZ KLEJU SRC 100	100	25	4	85NSOL25100SRC	8027409724254	314,19
TAŚMA Z KLEJEM SRC 50	50	25	4	85NSAL25050SRC	8027409724209	221,52
TAŚMA Z KLEJEM SRC 75	75	25	4	85NSAL25075SRC	8027409724216	332,00
TAŚMA Z KLEJEM SRC 100	100	25	4	85NSAL25100SRC	8027409724223	443,05

K-FLEX® SRC ECO TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ECO ▶ TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA BEZ HALOGENÓW

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Długość (m)	szt./kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
3	50	15	12	85NS3E15050BSRC	8027409811305	533,74

K-FLEX® SRC TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA



Dodatkowe informacje



K-FLEX® SRC ▶ TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA

Grubość (mm)	Szerokość (mm)	Długość (m)	szt./kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
3	50	15	12	85NS3K15050SRC	8027409717058	273,00

K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU ▶ OTULINY

DŁUGOŚĆ 1 M

K-ROCK - GRUBOŚĆ 20 MM

K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 20 MM

Wymiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
20 × 15	20015LR1080BNUP	8027409839057	48	8,01	20015LR1080BARP	8027409841579	48	8,90
20 × 18	20018LR1080BNUP	8027409839064	42	8,16	20018LR1080BARP	8027409841586	42	9,08
20 × 22	20022LR1080BNUP	8027409839071	36	8,71	20022LR1080BARP	8027409841593	36	9,69
20 × 28	20028LR1080BNUP	8027409839088	30	9,16	20028LR1080BARP	8027409841609	30	10,18
20 × 34	20034LR1080BNUP	8027409839095	27	9,55	20034LR1080BARP	8027409841616	25	10,61
20 × 42	20042LR1080BNUP	8027409839101	20	10,31	20042LR1080BARP	8027409841623	20	11,46
20 × 48	20048LR1080BNUP	8027409839118	16	10,88	20048LR1080BARP	8027409841630	16	12,09
20 × 54	20054LR1080BNUP	8027409839125	16	11,94	20054LR1080BARP	8027409841647	16	13,26
20 × 60	20060LR1080BNUP	8027409839132	14	12,13	20060LR1080BARP	8027409841654	14	13,48
20 × 64	20064LR1080BNUP	8027409839149	12	14,20	20064LR1080BARP	8027409841661	12	15,78
20 × 70	20070LR1080BNUP	8027409840398	12	15,41	20070LR1080BARP	8027409841678	12	17,13
20 × 76	20076LR1080BNUP	8027409839163	9	17,00	20076LR1080BARP	8027409841685	9	18,89
20 × 89	20089LR1080BNUP	8027409839170	9	19,51	20089LR1080BARP	8027409841692	9	21,68
20 × 102	20102LR1080BNUP	8027409839187	6	22,03	20102LR1080BARP	8027409841708	6	24,48
20 × 108	20108LR1080BNUP	8027409839194	6	22,83	20108LR1080BARP	8027409841715	6	25,35
20 × 114	20114LR1080BNUP	8027409839200	5	25,39	20114LR1080BARP	8027409841722	5	28,21

K-ROCK - GRUBOŚĆ 25 MM

K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 25 MM

Wymiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
25 × 15	25015LR1080BNUP	8027409839217	36	9,94	25015LR1080BARP	8027409841739	36	11,04
25 × 18	25018LR1080BNUP	8027409839224	30	10,39	25018LR1080BARP	8027409841746	30	11,54
25 × 22	25022LR1080BNUP	8027409839231	25	11,11	25022LR1080BARP	8027409841753	25	12,34
25 × 28	25028LR1080BNUP	8027409839248	25	11,64	25028LR1080BARP	8027409841760	25	12,93
25 × 34	25034LR1080BNUP	8027409839255	20	12,56	25034LR1080BARP	8027409841777	20	13,95
25 × 42	25042LR1080BNUP	8027409839262	16	13,03	25042LR1080BARP	8027409841784	16	14,48
25 × 48	25048LR1080BNUP	8027409839279	16	13,91	25048LR1080BARP	8027409841791	16	15,46
25 × 64	25064LR1080BNUP	8027409839286	9	17,49	25064LR1080BARP	8027409841807	9	19,43
25 × 76	25076LR1080BNUP	8027409839293	9	19,06	25076LR1080BARP	8027409841814	9	21,16
25 × 89	25089LR1080BNUP	8027409839309	6	22,51	25089LR1080BARP	8027409841821	6	25,01
25 × 108	25108LR1080BNUP	8027409839316	5	28,26	25108LR1080BARP	8027409841838	5	31,40

K-ROCK - GRUBOŚĆ 30 MM

K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 30 MM

Wymiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
30 × 15	30015LR1080BNUP	8027409839323	25	11,83	30015LR1080BARP	8027409841845	25	13,14
30 × 18	30018LR1080BNUP	8027409839330	25	12,24	30018LR1080BARP	8027409841852	25	13,60
30 × 22	30022LR1080BNUP	8027409839347	20	12,63	30022LR1080BARP	8027409841869	20	14,03
30 × 28	30028LR1080BNUP	8027409839354	16	12,93	30028LR1080BARP	8027409841876	16	14,36
30 × 34	30034LR1080BNUP	8027409839361	16	14,39	30034LR1080BARP	8027409841883	16	15,98
30 × 42	30042LR1080BNUP	8027409839378	14	14,88	30042LR1080BARP	8027409841890	14	16,54
30 × 48	30048LR1080BNUP	8027409839385	12	15,41	30048LR1080BARP	8027409841906	12	17,13
30 × 54	30054LR1080BNUP	8027409839392	9	17,09	30054LR1080BARP	8027409841913	9	18,99
30 × 60	30060LR1080BNUP	8027409839408	9	17,69	30060LR1080BARP	8027409841920	9	19,66
30 × 64	30064LR1080BNUP	8027409839415	9	19,83	30064LR1080BARP	8027409841937	9	22,03
30 × 70	30070LR1080BNUP	8027409840404	9	20,18	30070LR1080BARP	8027409841944	9	22,40
30 × 76	30076LR1080BNUP	8027409839422	7	21,54	30076LR1080BARP	8027409841951	7	23,94
30 × 89	30089LR1080BNUP	8027409839446	6	23,43	30089LR1080BARP	8027409841968	6	26,04
30 × 102	30102LR1080BNUP	8027409839453	5	31,73	30102LR1080BARP	8027409841975	5	35,25
30 × 108	30108LR1080BNUP	8027409839460	4	33,05	30108LR1080BARP	8027409841982	4	36,71
30 × 114	30114LR1080BNUP	8027409839477	4	33,95	30114LR1080BARP	8027409841999	4	37,73
30 × 133	30133LR1080BNUP	8027409839484	4	41,74	30133LR1080BARP	8027409842002	4	46,38
30 × 140	30140LR1080BNUP	8027409839491	4	47,13	30140LR1080BARP	8027409842019	4	52,36
30 × 159	30159LR1080BNUP	8027409839507	2	54,01	30159LR1080BARP	8027409842026	2	60,01
30 × 168	30168LR1080BNUP	8027409839514	2	58,75	30168LR1080BARP	8027409842033	2	65,28
30 × 219	30219LR1080BNUP	8027409839521	2	73,00	30219LR1080BARP	8027409842040	1	81,11
30 × 273	30273LR1080BNUP	8027409839538	1	93,25	30273LR1080BARP	8027409842057	1	103,61

K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU ▶ OTULINY									
DŁUGOŚĆ 1 M									
K-ROCK - GRUBOŚĆ 40 MM					K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 40 MM				
Wymiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼	
40 × 15	40015LR1080BNUP	8027409839552	16	16,60	40015LR1080BARP	8027409842064	16	18,44	
40 × 18	40018LR1080BNUP	8027409839569	16	17,10	40018LR1080BARP	8027409842071	16	19,00	
40 × 22	40022LR1080BNUP	8027409839576	14	17,61	40022LR1080BARP	8027409842088	14	19,56	
40 × 28	40028LR1080BNUP	8027409839583	12	18,34	40028LR1080BARP	8027409842095	12	20,38	
40 × 34	40034LR1080BNUP	8027409839590	9	19,84	40034LR1080BARP	8027409842101	9	22,04	
40 × 42	40042LR1080BNUP	8027409839606	9	20,78	40042LR1080BARP	8027409842118	9	23,08	
40 × 48	40048LR1080BNUP	8027409839613	9	21,31	40048LR1080BARP	8027409842125	9	23,69	
40 × 54	40054LR1080BNUP	8027409839620	8	24,14	40054LR1080BARP	8027409842132	8	26,81	
40 × 60	40060LR1080BNUP	8027409839637	6	25,09	40060LR1080BARP	8027409842149	6	27,88	
40 × 64	40064LR1080BNUP	8027409839644	6	28,56	40064LR1080BARP	8027409842156	6	31,74	
40 × 70	40070LR1080BNUP	8027409840411	6	32,96	40070LR1080BARP	8027409842163	6	36,64	
40 × 76	40076LR1080BNUP	8027409839651	5	28,68	40076LR1080BARP	8027409842170	5	31,86	
40 × 89	40089LR1080BNUP	8027409839675	4	32,96	40089LR1080BARP	8027409842187	4	36,63	
40 × 102	40102LR1080BNUP	8027409839682	4	40,18	40102LR1080BARP	8027409842194	4	44,64	
40 × 108	40108LR1080BNUP	8027409839699	4	42,20	40108LR1080BARP	8027409842200	4	46,90	
40 × 114	40114LR1080BNUP	8027409839705	4	43,19	40114LR1080BARP	8027409842217	4	47,99	
40 × 133	40133LR1080BNUP	8027409839712	2	49,40	40133LR1080BARP	8027409842224	2	54,89	
40 × 140	40140LR1080BNUP	8027409839729	2	55,88	40140LR1080BARP	8027409842231	2	62,09	
40 × 159	40159LR1080BNUP	8027409839736	1	66,26	40159LR1080BARP	8027409842248	1	73,63	
40 × 168	40168LR1080BNUP	8027409839743	2	71,48	40168LR1080BARP	8027409842255	1	79,41	
40 × 219	40219LR1080BNUP	8027409839750	1	90,16	40219LR1080BARP	8027409842262	1	100,18	
40 × 273	40273LR1080BNUP	8027409839767	1	104,09	40273LR1080BARP	8027409842279	1	115,66	
K-ROCK - GRUBOŚĆ 50 MM					K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 50 MM				
Wymiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼	
50 × 18	50018LR1080BNUP	8027409839774	9	22,24	50018LR1080BARP	8027409842286	9	24,18	
50 × 22	50022LR1080BNUP	8027409839781	9	22,81	50022LR1080BARP	8027409842293	9	24,79	
50 × 28	50028LR1080BNUP	8027409839798	9	23,80	50028LR1080BARP	8027409842309	9	25,88	
50 × 34	50034LR1080BNUP	8027409839804	8	25,25	50034LR1080BARP	8027409842316	8	27,45	
50 × 42	50042LR1080BNUP	8027409839811	6	26,04	50042LR1080BARP	8027409842323	6	28,30	
50 × 48	50048LR1080BNUP	8027409839828	6	28,50	50048LR1080BARP	8027409842330	6	30,98	
50 × 54	50054LR1080BNUP	8027409839835	5	31,04	50054LR1080BARP	8027409842347	5	33,74	
50 × 60	50060LR1080BNUP	8027409839842	5	31,43	50060LR1080BARP	8027409842354	5	34,14	
50 × 64	50064LR1080BNUP	8027409839859	5	32,88	50064LR1080BARP	8027409842361	5	35,74	
50 × 70	50070LR1080BNUP	8027409840428	4	35,41	50070LR1080BARP	8027409842378	4	38,49	
50 × 76	50076LR1080BNUP	8027409839866	4	36,49	50076LR1080BARP	8027409842385	4	39,68	
50 × 89	50089LR1080BNUP	8027409839880	4	37,61	50089LR1080BARP	8027409842392	4	40,89	
50 × 102	50102LR1080BNUP	8027409839897	3	42,25	50102LR1080BARP	8027409842408	3	45,93	
50 × 108	50108LR1080BNUP	8027409839903	2	50,69	50108LR1080BARP	8027409842415	2	55,09	
50 × 114	50114LR1080BNUP	8027409839989	2	51,79	50114LR1080BARP	8027409842422	2	56,29	
50 × 133	50133LR1080BNUP	8027409839927	2	56,91	50133LR1080BARP	8027409842439	2	61,86	
50 × 140	50140LR1080BNUP	8027409839934	2	65,88	50140LR1080BARP	8027409842446	1	71,61	
50 × 159	50159LR1080BNUP	8027409839941	2	69,84	50159LR1080BARP	8027409842453	1	75,91	
50 × 168	50168LR1080BNUP	8027409839958	2	76,43	50168LR1080BARP	8027409842460	1	83,06	
50 × 219	50219LR1080BNUP	8027409839965	1	108,41	50219LR1080BARP	8027409842477	1	117,85	
50 × 273	50273LR1080BNUP	8027409839972	1	125,21	50273LR1080BARP	8027409842484	1	136,10	

K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU ▶ OTULINY
DŁUGOŚĆ 1 M
K-ROCK - GRUBOŚĆ 60 MM
K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 60 MM

Wymiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼
60 × 18	60018LR1080BNUP	8027409839996	7	29,60	60018LR1080BARP	8027409842491	7	32,18
60 × 22	60022LR1080BNUP	8027409840008	6	30,90	60022LR1080BARP	8027409842507	6	33,59
60 × 28	60028LR1080BNUP	8027409840015	6	32,35	60028LR1080BARP	8027409842514	6	35,16
60 × 34	60034LR1080BNUP	8027409840022	5	34,39	60034LR1080BARP	8027409842521	5	37,38
60 × 42	60042LR1080BNUP	8027409840039	5	35,49	60042LR1080BARP	8027409842538	5	38,58
60 × 48	60048LR1080BNUP	8027409840046	4	37,64	60048LR1080BARP	8027409842545	4	40,91
60 × 54	60054LR1080BNUP	8027409840053	4	38,58	60054LR1080BARP	8027409842552	4	41,93
60 × 60	60060LR1080BNUP	8027409840060	4	39,29	60060LR1080BARP	8027409842569	4	42,70
60 × 64	60064LR1080BNUP	8027409840077	4	43,43	60064LR1080BARP	8027409842576	4	47,20
60 × 70	60070LR1080BNUP	8027409843092	4	46,18	60070LR1080BARP	8027409843108	4	50,20
60 × 76	60076LR1080BNUP	8027409840084	4	47,49	60076LR1080BARP	8027409842583	4	51,61
60 × 89	60089LR1080BNUP	8027409840107	2	50,23	60089LR1080BARP	8027409842590	2	54,60
60 × 102	60102LR1080BNUP	8027409840114	2	56,30	60102LR1080BARP	8027409842606	2	61,20
60 × 108	60108LR1080BNUP	8027409840121	2	60,93	60108LR1080BARP	8027409842613	2	66,23
60 × 114	60114LR1080BNUP	8027409840138	2	62,25	60114LR1080BARP	8027409842620	2	67,66
60 × 133	60133LR1080BNUP	8027409840145	1	73,21	60133LR1080BARP	8027409842637	1	79,59
60 × 140	60140LR1080BNUP	8027409840152	1	78,40	60140LR1080BARP	8027409842644	1	85,21
60 × 159	60159LR1080BNUP	8027409840169	1	83,13	60159LR1080BARP	8027409842651	1	90,35
60 × 168	60168LR1080BNUP	8027409840176	1	90,54	60168LR1080BARP	8027409842668	1	98,41
60 × 219	60219LR1080BNUP	8027409840183	1	113,00	60219LR1080BARP	8027409842675	1	122,83
60 × 273	60273LR1080BNUP	8027409840190	1	136,11	60273LR1080BARP	8027409842682	1	147,94

K-ROCK - GRUBOŚĆ 70 MM
K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 70 MM

Wymiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼
70 × 34	70034LR1080BNUP	8027409840206	4	40,25	70034LR1080BARP	8027409842699	4	43,75
70 × 42	70042LR1080BNUP	8027409840213	4	46,83	70042LR1080BARP	8027409842705	4	50,89
70 × 48	70048LR1080BNUP	8027409840220	4	48,55	70048LR1080BARP	8027409842712	4	52,78
70 × 54	70054LR1080BNUP	8027409840237	4	49,71	70054LR1080BARP	8027409842729	4	54,04
70 × 60	70060LR1080BNUP	8027409840244	4	52,13	70060LR1080BARP	8027409842736	4	56,66
70 × 64	70064LR1080BNUP	8027409840251	3	53,73	70064LR1080BARP	8027409842743	3	58,40
70 × 70	70070LR1080BNUP	8027409840381	2	57,16	70070LR1080BARP	8027409842750	2	62,14
70 × 76	70076LR1080BNUP	8027409840268	2	61,28	70076LR1080BARP	8027409842767	2	66,60
70 × 89	70089LR1080BNUP	8027409840282	2	64,04	70089LR1080BARP	8027409842774	2	69,61
70 × 102	70102LR1080BNUP	8027409840299	2	71,08	70102LR1080BARP	8027409842781	1	77,25
70 × 108	70108LR1080BNUP	8027409840305	2	79,89	70108LR1080BARP	8027409842798	1	86,84
70 × 114	70114LR1080BNUP	8027409840312	2	85,25	70114LR1080BARP	8027409842804	1	92,66
70 × 133	70133LR1080BNUP	8027409840329	1	85,46	70133LR1080BARP	8027409842811	1	92,89
70 × 140	70140LR1080BNUP	8027409840336	1	95,89	70140LR1080BARP	8027409842828	1	104,23
70 × 159	70159LR1080BNUP	8027409840343	1	100,54	70159LR1080BARP	8027409842835	1	109,29
70 × 168	70168LR1080BNUP	8027409840350	1	114,29	70168LR1080BARP	8027409842842	1	124,23
70 × 219	70219LR1080BNUP	8027409840367	1	160,94	70219LR1080BARP	8027409842859	1	174,93
70 × 273	70273LR1080BNUP	8027409840374	1	182,65	70273LR1080BARP	8027409842866	1	198,53

K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU ▶ OTULINY

DŁUGOŚĆ 1 M

K-ROCK - GRUBOŚĆ 80 MM

K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 80 MM

Wymiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
80 × 34	80034LR1080BNUP	8027409840435	4	45,43	80034LR1080BARP	8027409842873	4	49,38
80 × 42	80042LR1080BNUP	8027409840442	3	52,01	80042LR1080BARP	8027409842880	3	56,54
80 × 48	80048LR1080BNUP	8027409840459	2	56,30	80048LR1080BARP	8027409842897	2	61,19
80 × 54	80054LR1080BNUP	8027409840466	2	58,19	80054LR1080BARP	8027409842903	2	63,25
80 × 60	80060LR1080BNUP	8027409840473	2	63,78	80060LR1080BARP	8027409842910	2	69,33
80 × 64	80064LR1080BNUP	8027409840480	2	67,74	80064LR1080BARP	8027409842927	2	73,63
80 × 70	80070LR1080BNUP	8027409840497	2	68,31	80070LR1080BARP	8027409842934	2	74,25
80 × 76	80076LR1080BNUP	8027409840503	1	78,21	80076LR1080BARP	8027409842941	1	85,01
80 × 89	80089LR1080BNUP	8027409840510	1	81,06	80089LR1080BARP	8027409842958	1	88,11
80 × 102	80102LR1080BNUP	8027409840527	1	97,26	80102LR1080BARP	8027409842965	1	105,73
80 × 108	80108LR1080BNUP	8027409840534	1	98,64	80108LR1080BARP	8027409842972	1	107,21
80 × 114	80114LR1080BNUP	8027409840541	1	101,86	80114LR1080BARP	8027409842989	1	110,73
80 × 133	80133LR1080BNUP	8027409840558	1	106,45	80133LR1080BARP	8027409842996	1	115,71
80 × 140	80140LR1080BNUP	8027409840565	1	108,19	80140LR1080BARP	8027409843009	1	117,60
80 × 159	80159LR1080BNUP	8027409840572	1	122,08	80159LR1080BARP	8027409843016	1	132,69
80 × 168	80168LR1080BNUP	8027409840589	1	124,61	80168LR1080BARP	8027409843023	1	135,45
80 × 219	80219LR1080BNUP	8027409840596	1	171,50	80219LR1080BARP	8027409843030	1	186,41
80 × 273	80273LR1080BNUP	8027409840602	1	206,30	80273LR1080BARP	8027409843047	1	224,24

K-ROCK - GRUBOŚĆ 100 MM

K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 100 MM

Wymiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
100 × 42	1A042LR1080BNUP	8027409840992	2	74,08	1A042LR1080BARP	8027409841289	1	80,51
100 × 48	1A048LR1080BNUP	8027409841005	1	76,21	1A048LR1080BARP	8027409841296	1	82,84
100 × 54	1A054LR1080BNUP	8027409841012	1	81,41	1A054LR1080BARP	8027409841302	1	88,49
100 × 60	1A060LR1080BNUP	8027409841029	1	88,18	1A060LR1080BARP	8027409841319	1	95,85
100 × 64	1A064LR1080BNUP	8027409841036	1	92,94	1A064LR1080BARP	8027409841326	1	101,01
100 × 70	1A070LR1080BNUP	8027409841043	1	93,94	1A070LR1080BARP	8027409841333	1	102,11
100 × 76	1A076LR1080BNUP	8027409841050	1	102,56	1A076LR1080BARP	8027409841340	1	111,48
100 × 89	1A089LR1080BNUP	8027409841067	1	107,75	1A089LR1080BARP	8027409841357	1	117,11
100 × 102	1A102LR1080BNUP	8027409841074	1	123,89	1A102LR1080BARP	8027409841364	1	134,66
100 × 108	1A108LR1080BNUP	8027409841081	1	125,45	1A108LR1080BARP	8027409841371	1	136,35
100 × 114	1A114LR1080BNUP	8027409841098	1	127,03	1A114LR1080BARP	8027409841388	1	138,08
100 × 133	1A133LR1080BNUP	8027409841104	1	134,60	1A133LR1080BARP	8027409841395	1	146,31
100 × 140	1A140LR1080BNUP	8027409841111	1	163,66	1A140LR1080BARP	8027409841401	1	177,90
100 × 159	1A159LR1080BNUP	8027409841128	1	169,05	1A159LR1080BARP	8027409841418	1	183,75
100 × 168	1A168LR1080BNUP	8027409841135	1	171,66	1A168LR1080BARP	8027409841425	1	186,59
100 × 219	1A219LR1080BNUP	8027409841142	1	205,98	1A219LR1080BARP	8027409841432	1	223,88
100 × 273	1A273LR1080BNUP	8027409841159	1	225,65	1A273LR1080BARP	8027409841449	1	245,28

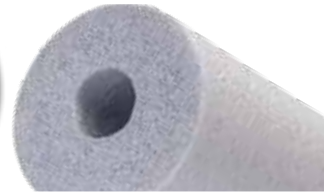
K-ROCK - GRUBOŚĆ 120 MM

K-ROCK ALU – OTULINY Z PŁASZCZEM – GRUBOŚĆ 120 MM

Wymiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
120 × 48	1C048LR1080BNUP	8027409841166	1	105,84	1C048LR1080BARP	8027409841456	1	115,04
120 × 54	1C054LR1080BNUP	8027409841173	1	112,28	1C054LR1080BARP	8027409841463	1	122,04
120 × 89	1C089LR1080BNUP	8027409841180	1	142,58	1C089LR1080BARP	8027409841470	1	154,98
120 × 102	1C102LR1080BNUP	8027409841197	1	164,80	1C102LR1080BARP	8027409841487	1	179,13
120 × 108	1C108LR1080BNUP	8027409841203	1	172,04	1C108LR1080BARP	8027409841494	1	186,99
120 × 114	1C114LR1080BNUP	8027409841210	1	187,48	1C114LR1080BARP	8027409841500	1	203,78
120 × 133	1C133LR1080BNUP	8027409841227	1	193,80	1C133LR1080BARP	8027409841517	1	210,65
120 × 140	1C140LR1080BNUP	8027409841234	1	205,10	1C140LR1080BARP	8027409841524	1	222,94
120 × 159	1C159LR1080BNUP	8027409841241	1	212,01	1C159LR1080BARP	8027409841531	1	230,45
120 × 168	1C168LR1080BNUP	8027409841258	1	224,74	1C168LR1080BARP	8027409841548	1	244,28
120 × 219	1C219LR1080BNUP	8027409841265	1	245,48	1C219LR1080BARP	8027409841555	1	266,83
120 × 273	1C273LR1080BNUP	8027409841272	1	269,15	1C273LR1080BARP	8027409841562	1	292,55

Otulinę o średnicy zewnętrznej ≤ 200 mm wykonano z jednego wyciętego elementu.
Otulinę o średnicy zewnętrznej > 200 mm wykonano z kilku wyciętych i połączonych elementów.

K-FLEX® PE PLUS OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® PE PLUS ▶ OTULINY

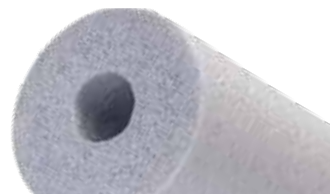
OTULINY POLIETYLENOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 9 MM						GRUBOŚĆ 13 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	090152155PEPNO	8027409848455	356	2,46	13 × 15	130152155PEPNO	8027409848813	240	4,28	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	090182155PEPNO	8027409848462	284	2,63	13 × 18	130182155PEPNO	8027409848820	200	4,63	
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	090222155PEPNO	8027409848479	240	3,15	13 × 22	130222155PEPNO	8027409848837	168	5,02	
					9 × 25	090252155PEPNO	8027409848486	200	3,25	13 × 25	130252155PEPNO	8027409848844	140	5,46	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	090282155PEPNO	8027409848493	168	3,53	13 × 28	130282155PEPNO	8027409848851	132	5,72	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	090352155PEPNO	8027409848509	136	3,93	13 × 35	130352155PEPNO	8027409848868	108	7,21	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	090422155PEPNO	8027409848516	110	4,72	13 × 42	130422155PEPNO	8027409848875	80	8,93	
					9 × 45	090452155PEPNO	8027409848523	94	5,16	13 × 45	130452155PEPNO	8027409848882	72	9,26	
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	090482155PEPNO	8027409848530	74	5,73	13 × 48	130482155PEPNO	8027409848899	70	9,74	
54	50		54		9 × 54	090542155PEPNO	8027409848547	70	7,37	13 × 54	130542155PEPNO	8027409848905	66	11,23	
		2"	60,3	50	9 × 60	090602155PEPNO	8027409848554	66	7,95	13 × 60	130602155PEPNO	8027409848912	48	12,08	
64			63,5		9 × 64	090642155PEPNO	8027409848561	60	8,60	13 × 64	130642155PEPNO	8027409848929	48	12,91	
70			70		9 × 70	090702155PEPNO	8027409880141	50	9,74	13 × 70	130702155PEPNO	8027409880134	40	14,70	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	090762155PEPNO	8027409848578	48	10,45	13 × 76	130762155PEPNO	8027409848936	40	16,01	
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	090892155PEPNO	8027409848585	40	14,27	13 × 89	130892155PEPNO	8027409848943	30	18,74	
108	100		108		9 × 108	091082155PEPNO	8027409876823	26	15,71	13 × 108	131082155PEPNO	8027409876618	22	25,12	
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	091142155PEPNO	8027409848608	26	16,06	13 × 114	131142155PEPNO	8027409848967	22	27,02	

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 20 MM						GRUBOŚĆ 25 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	20 × 15	200152155PEPNO	8027409879466	130	7,67	25 × 15	250152155PEPNO	8027409879473	74	11,26	
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	200182155PEPNO	8027409880127	130	8,29	25 × 18	250182155PEPNO	8027409880110	74	12,08	
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	200222155PEPNO	8027409849698	108	9,26	25 × 22	250222155PEPNO	8027409849865	72	13,04	
					20 × 25	200252155PEPNO	8027409849711	100	9,72						
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	200282155PEPNO	8027409849728	88	10,48	25 × 28	250282155PEPNO	8027409849872	66	14,62	
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	200352155PEPNO	8027409849735	70	12,39	25 × 35	250352155PEPNO	8027409849889	54	16,64	
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	200422155PEPNO	8027409849742	60	14,07	25 × 42	250422155PEPNO	8027409849896	46	18,78	
					20 × 45	200452155PEPNO	8027409849759	50	15,31						
		1+1/2"	48,3	40	20 × 48	200482155PEPNO	8027409849766	48	16,75	25 × 48	250482155PEPNO	8027409849902	42	22,20	
54	50		54		20 × 54	200542155PEPNO	8027409849773	48	18,41	25 × 54	250542155PEPNO	8027409849919	38	23,01	
		2"	60,3	50	20 × 60	200602155PEPNO	8027409849780	40	19,62	25 × 60	250602155PEPNO	8027409849926	34	25,91	
64			63,5		20 × 64	200642155PEPNO	8027409849797	38	21,45	25 × 64	250642155PEPNO	8027409849933	32	28,79	
70			70		20 × 70	200702155PEPNO	8027409879480	30	22,94						
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	20 × 76	200762155PEPNO	8027409849803	26	25,91	25 × 76	250762155PEPNO	8027409849940	26	49,61	
88,9	80	3"	88,9	80	20 × 89	200892155PEPNO	8027409849810	24	38,84	25 × 89	250892155PEPNO	8027409849957	20	66,88	
108	100		108		20 × 108	201082155PEPNO	8027409876731	14	52,24	25 × 108	251082155PEPNO	8027409876793	14	76,52	
114	100	4"	114,3	100	20 × 114	201142155PEPNO	8027409849834	14	56,10	25 × 114	251142155PEPNO	8027409849971	12	86,10	

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® PE PLUS
 Długość: ±1,5%. Ø wewnętrzna: poniżej 35 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 35 mm: +2 ÷ +6 mm, powyżej 100 mm: +3 ÷ +8 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm; 19 mm, 25 mm: ±2,5 mm.

K-FLEX® PE OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® PE ► OTULINY

OTULINY POLIETYLENOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 6 MM						GRUBOŚĆ 9 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	060152155PEONO	8027409847250	440	1,36	9 × 15	090152155PEONO	8027409847328	356	2,01	
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	060182155PEONO	8027409847274	400	1,57	9 × 18	090182155PEONO	8027409847335	284	2,16	
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	060222155PEONO	8027409847281	320	1,76	9 × 22	090222155PEONO	8027409847342	240	2,57	
					6 × 25	060252155PEONO	8027409847298	244	2,11	9 × 25	090252155PEONO	8027409847359	200	2,64	
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	060282155PEONO	8027409847304	240	2,37	9 × 28	090282155PEONO	8027409847366	168	2,88	
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	060352155PEONO	8027409847311	160	2,71	9 × 35	090352155PEONO	8027409847380	136	3,20	
42	40	1+1/4"	42,4	32	6 × 42	060422155PEONO	8027409856030	140	3,54	9 × 42	090422155PEONO	8027409847397	110	3,86	
										9 × 45	090452155PEONO	8027409847403	94	4,21	
										9 × 48	090482155PEONO	8027409847410	74	4,69	
										9 × 54	090542155PEONO	8027409847427	70	6,02	
										9 × 60	090602155PEONO	8027409847434	66	6,49	
										9 × 64	090642155PEONO	8027409847441	60	7,03	
										9 × 76	090762155PEONO	8027409847458	48	8,54	
										9 × 89	090892155PEONO	8027409847465	40	11,64	
										9 × 108	091082155PEONO	8027409876557	26	13,68	
										9 × 114	091142155PEONO	8027409847489	26	15,06	

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 13 MM						GRUBOŚĆ 20 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	130152155PEONO	8027409847694	240	3,56	20 × 15	200152155PEONO	8027409868958	130	6,38	
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	130182155PEONO	8027409847700	200	3,85	20 × 18	200182155PEONO	8027409880073	130	6,90	
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	130222155PEONO	8027409847717	168	4,17	20 × 22	200222155PEONO	8027409848110	108	7,71	
					13 × 25	130252155PEONO	8027409847724	140	4,60	20 × 25	200252155PEONO	8027409848127	100	8,28	
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	130282155PEONO	8027409847731	132	4,76	20 × 28	200282155PEONO	8027409848134	88	8,71	
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	130352155PEONO	8027409847748	108	6,00	20 × 35	200352155PEONO	8027409848141	70	10,32	
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	130422155PEONO	8027409847755	80	7,43	20 × 42	200422155PEONO	8027409848158	60	11,72	
					13 × 45	130452155PEONO	8027409847762	72	7,83	20 × 45	200452155PEONO	8027409848165	50	13,05	
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	130482155PEONO	8027409847779	70	8,10	20 × 48	200482155PEONO	8027409848172	48	13,94	
54	50		54		13 × 54	130542155PEONO	8027409847786	66	9,34	20 × 54	200542155PEONO	8027409848189	48	15,32	
		2"	60,3	50	13 × 60	130602155PEONO	8027409847793	48	10,05	20 × 60	200602155PEONO	8027409848196	40	16,34	
			63,5		13 × 64	130642155PEONO	8027409847809	48	10,75	20 × 64	200642155PEONO	8027409848202	38	17,84	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	130762155PEONO	8027409847816	40	13,32	20 × 76	200762155PEONO	8027409848219	26	21,56	
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	130892155PEONO	8027409847823	30	15,59	20 × 89	200892155PEONO	8027409848226	24	32,32	
108	100		108		13 × 108	131082155PEONO	8027409876588	22	20,90	20 × 108	201082155PEONO	8027409876700	14	43,47	
114	100	4"	114,3	100	13 × 114	131142155PEONO	8027409847847	22	22,47	20 × 114	201142155PEONO	8027409848240	14	46,68	

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 25 MM						GRUBOŚĆ 30 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	250152155PEONO	8027409852247	74	9,37						
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	250182155PEONO	8027409880080	74	10,05						
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	250222155PEONO	8027409848271	72	10,85	30 × 22	300222155PEONO	8027409877387	60	14,00	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	250282155PEONO	8027409848288	66	12,17	30 × 28	300282155PEONO	8027409877394	54	14,75	
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	250352155PEONO	8027409848295	54	13,85	30 × 35	300352155PEONO	8027409877400	48	18,70	
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	250422155PEONO	8027409848301	46	15,63	30 × 42	300422155PEONO	8027409877417	40	20,92	
		1+1/2"	48,3	40	25 × 48	250482155PEONO	8027409848318	42	18,47	30 × 48	300482155PEONO	8027409877424	32	25,31	
54	50		54		25 × 54	250542155PEONO	8027409848325	38	19,14	30 × 54	300542155PEONO	8027409877431	28	29,08	
		2"	60,3	50	25 × 60	250602155PEONO	8027409848332	34	21,56	30 × 60	300602155PEONO	8027409877448	24	30,58	
			63,5		25 × 64	250642155PEONO	8027409848349	32	23,95	30 × 64	300642155PEONO	8027409877455	24	40,12	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	250762155PEONO	8027409848356	26	41,28	30 × 76	300762155PEONO	8027409877462	22	43,52	
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	250892155PEONO	8027409848363	20	55,65	30 × 89	300892155PEONO	8027409877479	18	59,16	
108	100		108		25 × 108	251082155PEONO	8027409876762	14	63,67	30 × 108	301082155PEONO	8027409880103	14	67,80	
114	100	4"	114,3	100	25 × 114	251142155PEONO	8027409848387	12	71,64	30 × 114	301142155PEONO	8027409877486	12	76,13	

Tolerancje wymiarowe dla otuliny K-FLEX® PE
 Długość: ±1,5%, Ø wewnętrzna: poniżej 35 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 35 mm: +2 ÷ +6 mm, powyżej 100 mm: +3 ÷ +8 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm; 25 mm i 30 mm: ±2,5 mm.

K-FLEX® PE COLOR OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® PE COLOR ▶ OTULINY

OTULINY POLIETYLENOWE Z POKRYCIEM: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 6 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 6 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	200	060152118PEOCR	8027409852438	1,88	060152118PEOCB	8027409852551	1,88	
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	180	060182118PEOCR	8027409852445	1,94	060182118PEOCB	8027409852568	1,94	
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	152	060222118PEOCR	8027409852452	2,13	060222118PEOCB	8027409852575	2,13	
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	120	060282118PEOCR	8027409852476	2,72	060282118PEOCB	8027409852599	2,72	
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	80	060352118PEOCR	8027409852483	3,08	060352118PEOCB	8027409852605	3,08	
42	40	1+1/4"	42,4	32	6 × 42	70	060422118PEOCR	8027409878117	3,83	060422118PEOCB	8027409878131	3,83	
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 9 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 9 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	140	090152118PEOCR	8027409852490	3,07	090152118PEOCB	8027409852612	3,07	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	120	090182118PEOCR	8027409852506	3,36	090182118PEOCB	8027409852629	3,36	
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	100	090222118PEOCR	8027409852513	3,96	090222118PEOCB	8027409852636	3,96	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	88	090282118PEOCR	8027409852537	4,10	090282118PEOCB	8027409852650	4,10	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	60	090352118PEOCR	8027409852544	4,66	090352118PEOCB	8027409852667	4,66	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	48	090422118PEOCR	8027409878124	5,42	090422118PEOCB	8027409878155	5,42	
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 13 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 13 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	120	130152118PEOCR	8027409877509	3,94	130152118PEOCB	8027409877493	3,94	
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	96	130182118PEOCR	8027409877523	4,42	130182118PEOCB	8027409877516	4,42	
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	80	130222118PEOCR	8027409877585	4,98	130222118PEOCB	8027409877554	4,98	
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	64	130282118PEOCR	8027409877608	5,21	130282118PEOCB	8027409877592	5,21	
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	48	130352118PEOCR	8027409877622	6,11	130352118PEOCB	8027409877615	6,11	
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	40	130422118PEOCR	8027409877646	7,56	130422118PEOCB	8027409877639	7,56	
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 20 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 20 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	20 × 15	60	200152118PEOCR	8027409879015	7,77	200152118PEOCB	8027409879008	7,77	
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	54	200182118PEOCR	8027409879039	8,29	200182118PEOCB	8027409879022	8,29	
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	52	200222118PEOCR	8027409879053	9,10	200222118PEOCB	8027409879046	9,10	
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	40	200282118PEOCR	8027409879077	10,44	200282118PEOCB	8027409879060	10,44	
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	38	200352118PEOCR	8027409879091	11,97	200352118PEOCB	8027409879084	11,97	
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	30	200422118PEOCR	8027409879114	13,50	200422118PEOCB	8027409879107	13,50	
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 25 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 25 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	40	250152118PEOCR	8027409878827	10,85	250152118PEOCB	8027409878810	10,85	
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	38	250182118PEOCR	8027409878841	11,64	250182118PEOCB	8027409878834	11,64	
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	36	250222118PEOCR	8027409878865	12,51	250222118PEOCB	8027409878858	12,51	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	30	250282118PEOCR	8027409878889	13,93	250282118PEOCB	8027409878872	13,93	
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	26	250352118PEOCR	8027409878902	15,85	250352118PEOCB	8027409878896	15,85	
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	24	250422118PEOCR	8027409878926	17,73	250422118PEOCB	8027409878919	17,73	

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® PE COLOR
 Długość: ±1,5%. Ø wewnętrzna: poniżej 35 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 35 mm: +2 ÷ +6 mm, powyżej 100 mm: +3 ÷ +8 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm; 19 mm, 25 mm: ±2,5 mm.

K-FLEX® PE PLUS COLOR OTULINY



K-FLEX® PE PLUS COLOR ► OTULINY

OTULINY POLIETYLENOWE Z POKRYCIEM: DŁUGOŚĆ 2 M

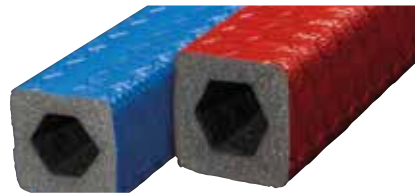
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 9 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 9 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	140	090152118PEPCR	8027409883258	3,69	090152118PEPCB	8027409883241	3,69
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	120	090182118PEPCR	8027409883272	4,03	090182118PEPCB	8027409883265	4,03
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	100	090222118PEPCR	8027409883296	4,75	090222118PEPCB	8027409883289	4,75
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	88	090282118PEPCR	8027409883319	4,93	090282118PEPCB	8027409883302	4,93
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	60	090352118PEPCR	8027409883333	5,60	090352118PEPCB	8027409883326	5,60
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	48	090422118PEPCR	8027409883357	6,51	090422118PEPCB	8027409883340	6,51

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 13 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 13 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	120	130152118PEPCR	8027409883364	4,73	130152118PEPCB	8027409883371	4,73
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	96	130182118PEPCR	8027409883395	5,30	130182118PEPCB	8027409883388	5,30
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	80	130222118PEPCR	8027409883418	5,98	130222118PEPCB	8027409883401	5,98
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	64	130282118PEPCR	8027409883432	6,26	130282118PEPCB	8027409883425	6,26
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	48	130352118PEPCR	8027409883456	7,33	130352118PEPCB	8027409883449	7,33
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	40	130422118PEPCR	8027409883470	8,83	130422118PEPCB	8027409883463	8,83

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® PE PLUS COLOR
 Długość: ±1,5%. Ø wewnętrzna: poniżej 35 mm: +1 ÷ +4 mm, powyżej 35 mm: +2 ÷ +6 mm, powyżej 100 mm: +3 ÷ +8 mm.
 Grubość: 6 mm: ±1 mm, 9 mm i 13 mm: ±1,5 mm; 19 mm, 25 mm: ±2,5 mm.



K-FLEX® PE QUADRO OTULINY



Dodatkowe informacje



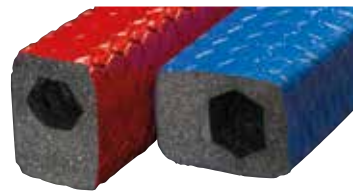
K-FLEX® PE QUADRO ▶

OTULINY POLIETYLENOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 7 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Code	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	7 × 15	070152118PEOQR	8027409881087	160	3,58	
18	15	3/8"	17,2	10	7 × 18	070182118PEOQR	8027409881100	160	4,02	
22	20	1/2"	21,3	15	7 × 22	070222118PEOQR	8027409881117	110	5,19	
28	25	3/4"	26,9	20	7 × 28	070282118PEOQR	8027409881131	84	6,33	
35	32	1"	33,7	25	7 × 35	070352118PEOQR	8027409881155	60	8,40	

Dla wersji niebieskiej zmień ostatnią literę na B (przykład: 070152118PEOQR => 070152118PEOQB)

K-FLEX® PE RECTANGULAR OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® PE RECTANGULAR ▶

OTULINY POLIETYLENOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 7 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Code	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	250152118PEORR	8027409925248	100	6,69	
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	250182118PEORR	8027409925255	90	7,06	
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	250222118PEORR	8027409925262	82	8,55	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	250282118PEORR	8027409925279	56	10,01	
28	25	3/4"	26,9	20	38 × 28	380282118PEORR	8027409925286	50	13,17	
35	32	1"	33,7	25	38 × 35	380352118PEORR	8027409925309	36	16,92	
42	40	1+1/4"	42,4	32	46 × 42	460422118PEORR	8027409925316	26	25,73	

Dla wersji niebieskiej zmień ostatnią literę na B (przykład: 250152118PEORR => 250152118PEORB)

K-FLEX® PE COLOR OTULINY W ZWOJACH



K-FLEX® PE COLOR ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM

OTULINY POLIETYLENOWE Z POKRYCIEM W KOLORZE CZERWONYM LUB NIEBIESKIM: DŁUGOŚĆ 10 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 6 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 6 MM – NIEBIESKI			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	280	060152103PEOCR	8027409860037	1,91	060152103PEOCB	8027409860020	1,91	
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	250	060182103PEOCR	8027409860051	2,02	060182103PEOCB	8027409860044	2,02	
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	220	060222103PEOCR	8027409860075	2,08	060222103PEOCB	8027409860068	2,08	
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	180	060282103PEOCR	8027409860099	2,48	060282103PEOCB	8027409860082	2,48	
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	150	060352103PEOCR	8027409860112	2,87	060352103PEOCB	8027409860105	2,87	

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® PE COLOR
Długość: ±1,5%. Ø wewnętrzna: poniżej 35 mm: +1 ÷ +4 mm.
Grubość: do 6 mm: ±1 mm.

K-FLEX® FONOMETAL



Dodatkowe informacje



K-FLEX® ► FONOMETAL – IZOLACJA TERMICZNA I AKUSTYCZNA RUR KANALIZACYJNYCH

GRUBOŚĆ 5 MM – ZWÓJ 15M

Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼
5 × 50	050502185PEOCR	8027409882718	9	135	4,63
5 × 70	050702185PEOCR	8027409919582	7	105	6,36
5 × 80	050802185PEOCR	8027409882749	6	90	6,71
5 × 90	050902185PEOCR	8027409882756	5	75	7,39
5 × 100	051002185PEOCR	8027409882763	5	75	8,09
5 × 125	051252185PEOCR	8027409882787	4	60	9,82
5 × 150	051502185PEOCR	8027409919599	3	45	12,23

GRUBOŚĆ 9 MM – ZWÓJ 10M

Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ m/kt. ▼	Cena ▼ zł/m ▼
9 × 50	090502185PEOCR	8027409918615	8	80	12,25
9 × 70	090702185PEOCR	8027409918622	7	70	15,73
9 × 80	090802185PEOCR	8027409918639	6	60	17,47
9 × 90	090902185PEOCR	8027409918646	6	60	18,21
9 × 100	091002185PEOCR	8027409918653	4	40	20,94

Dodatkowe informacje



K-FLEX® PE AKCESORIA

K-FLEX® PE ► AKCESORIA

▼ Produkt ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Spinki do otulin (opakowanie 100 sztuk)	1	850VR020688	8027409882916	5,01
Aplikator do kleju	1	850VR020195	8027409817079	282,91
Nóż K-FLEX® duży (metalowe ostrze 15 cm)	1	850VR020485	8027409738763	109,76
Nóż K-FLEX® mały (metalowe ostrze 11 cm)	1	850VR020484	8027409738756	35,93

▼ Produkt ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Klej K-FLEX K-414 0,25 l	24	850CL020020	8027409094067	33,36
Klej K-FLEX K-414 0,5 l	20	850CL020002	8027409093886	37,07
Klej K-FLEX K-414 0,8 l	20	850CL020003	8027409093893	57,62
Klej K-FLEX K-414 2,6 l	6	850CL020004	8027409093909	152,58
Rozpuszczalnik K-FLEX 1,0 l	12	850VR020001	8027409105633	49,49

K-FLEX® TAŚMY DUCT TAPE



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ▶ TAŚMY DUCT TAPE

▼ Typ ▼	Grubość ▼ (µm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
DUCT TAPE – czarny	160	50	50	24	85NDAL50050164N	8027409708001	22,74
DUCT TAPE – srebrny	160	50	50	24	85NDAL50050164S	8027409708018	22,74
DUCT TAPE – biały	160	50	50	24	85NDAL50050164W	8027409708025	22,74
DUCT TAPE – czerwony	160	50	50	24	85NDAL50050164R	8027409719953	22,74
DUCT TAPE – niebieski	160	50	50	24	85NDAL50050164B	8027409719960	22,74

K-FLEX® PE TAŚMY



K-FLEX® AKCESORIA ▶ PE TAŚMY

Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	15	50	85NP3F15050	8027409966517	32,77

K-FLEX® PU OTULINY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® PU ► OTULINY														
OTULINY POLIURETANOWE: DŁUGOŚĆ 1 M														
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 20 MM				GRUBOŚĆ 25 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
15	10	1/4"	13,5	8	20 × 15	200152143PUPV	8027409646396	70	17,38					
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	200182143PUPV	8027409646402	70	17,34					
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	200222143PUPV	8027409646419	60	19,02					
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	200282143PUPV	8027409646433	48	20,39					
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	200352143PUPV	8027409646457	40	22,04	25 × 35	250352143PUPV	8027409886938	28	27,82
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	200422143PUPV	8027409886969	28	24,33	25 × 42	250422143PUPV	8027409646464	24	32,25
		1+1/2"	48,3	40	20 × 48	200482143PUPV	8027409886990	24	25,79	25 × 48	250482143PUPV	8027409646471	20	34,85
					20 × 57	200572143PUPV	8027409887034	20	27,35	25 × 57	250572143PUPV	8027409887041	20	34,99
		2"	60,3	50	20 × 60	200602143PUPV	8027409887072	20	29,72	25 × 60	250602143PUPV	8027409887089	20	39,23
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	20 × 76	200762143PUPV	8027409887102	15	36,55	25 × 76	250762143PUPV	8027409887119	12	43,66
88,9	80	3"	88,9	80	20 × 89	200892143PUPV	8027409887133	12	38,53					
108	100		108		20 × 108	201082143PUPV	8027409887157	6	44,15	25 × 108	251082143PUPV	8027409887164	8	51,67
114	100	4"	114,3	100	20 × 114	201142143PUPV	8027409887188	9	43,99					
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 30 MM				GRUBOŚĆ 40 MM				
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
22	20	1/2"	21,3	15	30 × 22	300222143PUPV	8027409646426	28	25,03					
28	25	3/4"	26,9	20	30 × 28	300282143PUPV	8027409646440	28	27,22					
35	32	1"	33,7	25	30 × 35	300352143PUPV	8027409886945	24	31,64	40 × 35	400352143PUPV	8027409886952	15	35,63
42	40	1+1/4"	42,4	32	30 × 42	300422143PUPV	8027409886976	20	34,04	40 × 42	400422143PUPV	8027409886983	15	38,15
		1+1/2"	48,3	40	30 × 48	300482143PUPV	8027409887003	20	38,65	40 × 48	400482143PUPV	8027409887010	12	43,98
					30 × 57	300572143PUPV	8027409646488	15	41,73	40 × 57	400572143PUPV	8027409887058	9	52,75
		2"	60,3	50	30 × 60	300602143PUPV	8027409646495	15	44,24	40 × 60	400602143PUPV	8027409646501	9	48,59
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	30 × 76	300762143PUPV	8027409646518	12	48,87	40 × 76	400762143PUPV	8027409646525	8	56,03
88,9	80	3"	88,9	80	30 × 89	300892143PUPV	8027409646532	9	51,70	40 × 89	400892143PUPV	8027409646549	6	59,13
108	100		108		30 × 108	301082143PUPV	8027409887171	6	54,90					
114	100	4"	114,3	100	30 × 114	301142143PUPV	8027409887201	6	59,52					
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 50 MM								
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m					
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	500482143PUPV	8027409887027	9	51,24					
					50 × 57	500572143PUPV	8027409887065	8	54,48					
		2"	60,3	50	50 × 60	500602143PUPV	8027409887096	8	57,51					
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	500762143PUPV	8027409887126	6	60,98					

K-FLEX® PU KOLANKA Z PŁASZCZEM



Dodatkowe informacje



K-FLEX® PU ► KOLANKA Z PŁASZCZEM

PU KOLANKA Z PŁASZCZEM

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 20 MM						GRUBOŚĆ 30 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	szt./kt.	Cena zł/sztukę	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	szt./kt.	Cena zł/sztukę	
15	10	1/4"	13,5	8	20 × 15	85K9SA20015PV	8027409902423	60	11,50						
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	85K9SA20018PV	8027409646792	60	11,50						
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	85K9SA20022PV	8027409646808	60	13,00	30 × 22	85K9SA30022PV	8027409646815	35	18,95	
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	85K9SA20028PV	8027409646822	50	14,40	30 × 28	85K9SA30028PV	8027409646839	30	20,23	
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	85K9SA20035PV	8027409646846	30	17,39	30 × 35	85K9SA30035PV	8027409646853	20	23,39	
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	85K9SA20042PV	8027409902430	35	19,99	30 × 42	85K9SA30042PV	8027409646884	20	27,71	
		1+1/2"	48,3	40	20 × 48	85K9SA20048PV	8027409902447	25	22,49	30 × 48	85K9SA30048PV	8027409646891	35	32,64	
		2"	60,3	50	20 × 60	85K9SA20060PV	8027409902454	40	30,85	30 × 60	85K9SA30060PV	8027409646914	20	40,97	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	20 × 76	85K9SA20076PV	8027409902461	20	39,55	30 × 76	85K9SA30076PV	8027409779568	35	50,05	
88,9	80	3"	88,9	80	20 × 89	85K9SA20089PV	8027409902478	30	49,34	30 × 89	85K9SA30089PV	8027409779575	25	59,82	
108	100		108		20 × 108	85K9SA20108PV	8027409902485	25	59,91	30 × 108	85K9SA30108PV	8027409902492	15	67,14	
88,9	80	3"	88,9	80											
108	100		108												
114	100	4"	114,3	100						30 × 114	85K9SA30114PV	8027409902508	15	68,41	

RURA MIEDZIANA		RURA STALOWA		GRUBOŚĆ 40 MM					
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	szt./kt.	Cena zł/sztukę
28	25	3/4"	26,9	20	40 × 28	85K9SA40028PV	8027409902515	35	34,59
35	32	1"	33,7	25	40 × 35	85K9SA40035PV	8027409902522	20	36,44
42	40	1+1/4"	42,4	32	40 × 42	85K9SA40042PV	8027409902539	20	39,00
		1+1/2"	48,3	40	40 × 48	85K9SA40048PV	8027409902546	40	47,70
		2"	60,3	50	40 × 60	85K9SA40060PV	8027409902553	25	58,38
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	40 × 76	85K9SA40076PV	8027409902560	30	66,36
88,9	80	3"	88,9	80	40 × 89	85K9SA40089PV	8027409902577	15	79,29

TAŚMA K-FLEX® PVC AT 070



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TAŚMA PVC AT 070

Kolor	Długość (m)	Szerokość (mm)	szt./kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
Czarny	25	25	36	850CG020020	8027409093701	10,40
Czarny	25	38	24	850CG020001	8027409093510	16,12
Czarny	25	50	18	850CG020003	8027409093534	21,06
Szary	25	50	18	850CG020009	8027409093596	21,06
Szary	33	50	18	850CG020205	8027409955771	56,71
Szary	33	30	18	850CG020206	8027409955788	40,45

K-FLEX® NICIARKA I NITY



Dodatkowe informacje



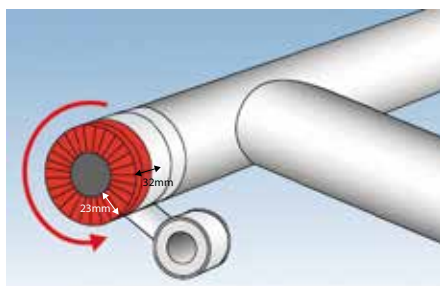
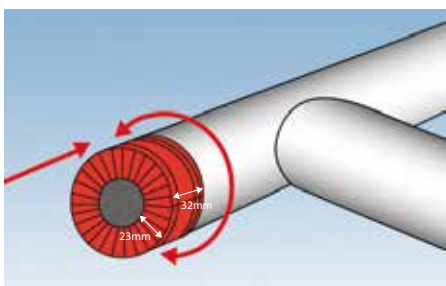
K-FLEX® AL CLAD ► NICIARKA I NITY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena zł/sztukę ▼
Nity białe (opakowanie 1000 szt.)	850CH020003	8027409166122	29,18
Nity szare (opakowanie 1000 szt.)	850CH020001	8027409093855	29,18
Niciarka kątowna	850PT020001	8027409101710	19,33

K-FLEX® MANKIETY ALUMINIOWE



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► MANKIETY ALUMINIOWE - DŁUGOŚĆ 10 M

▼ Kolor ▼	Rozmiar (mm) ▼	Grubość izolacji (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena zł/sztukę ▼
Aluminum	18 × 32	19	5 rolek	850NA020001	8027409100560	27,30
Aluminum	23 × 32	25	5 rolek	850NA020002	8027409100577	28,55
Aluminum	28 × 32	30	5 rolek	850NA020003	8027409100584	29,78
Aluminum	38 × 42	40	5 rolek	850NA020004	8027409100591	43,44
Aluminum	48 × 42	50	5 rolek	850NA020005	8027409100607	47,15
Aluminum	58 × 42	60	5 rolek	850NA020006	8027409100614	52,13
Czerwony	18 × 32	19	5 rolek	850NA020021	8027409100768	37,24
Czerwony	23 × 32	25	5 rolek	850NA020022	8027409100775	38,47
Czerwony	28 × 32	30	5 rolek	850NA020023	8027409100782	40,96
Czerwony	38 × 42	40	5 rolek	850NA020024	8027409100799	55,84
Czerwony	48 × 42	50	5 rolek	850NA020025	8027409100805	58,34
Czerwony	58 × 42	60	5 rolek	850NA020026	8027409100812	62,06
Niebieski	18 × 32	19	5 rolek	850NA020012	8027409100676	37,24
Niebieski	23 × 32	25	5 rolek	850NA020013	8027409100683	38,47
Niebieski	28 × 32	30	5 rolek	850NA020014	8027409100690	40,96
Niebieski	38 × 42	40	5 rolek	850NA020015	8027409100706	55,84
Niebieski	48 × 42	50	5 rolek	850NA020016	8027409100713	58,34
Niebieski	58 × 42	60	5 rolek	850NA020017	8027409100720	62,06
Szary	18 × 32	19	5 rolek	850NA020031	8027409100867	37,24
Szary	23 × 32	25	5 rolek	850NA020044	8027409516033	38,47
Szary	28 × 32	30	5 rolek	850NA020030	8027409100850	40,96
Szary	38 × 42	40	5 rolek	850NA020035	8027409115908	55,84
Szary	48 × 42	50	5 rolek	850NA020040	8027409182917	58,34
Szary	58 × 42	60	5 rolek	850NA020038	8027409166566	62,06

UNIFRAX FYRE WRAP LTF BLANKET

UNIFRAX ▶ FYRE WRAP LTF BLANKET

▼ Kod ▼	▼ kod EAN ▼	Gęstość ▼ kg/m ³ ▼	Grubość ▼ mm ▼	Szerokość ▼ mm ▼	Długość ▼ m ▼	rolek na ▼ palecie ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
1000032521		96	25	610	7,32	20	891,00
1000030283		96	38	610	5,00	20	812,00
1000030284		96	50	610	3,66	20	746,00
1000037687		128	25	610	7,32	20	1102,00
1000029496		128	38	610	22,00	20	1024,00
1000029870		128	50	610	3,66	20	937,00

UNIFRAX INSULFRAX SF

UNIFRAX ▶ INSULFRAX SF

▼ grubość mm ▼	▼ szerokość mm ▼	▼ długość mm ▼	▼ gęstość kg/m ³ ▼	▼ rolek na palecie ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
25	610	7320	96	20	P000006	8027409638667	605,00
38	610	5000	96	20	P000007	8027409638674	605,00

SUPERWOOL PLUS

▶ SUPERWOOL PLUS

▼ grubość mm ▼	▼ szerokość mm ▼	▼ długość mm ▼	▼ gęstość kg/m ³ ▼	▼ rolek na palecie ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
13	610	14640	96	20	P000002	8027409649427	582,00
19	610	9760	96	20	P000004	8027409647515	582,00
25	610	7320	96	20	P000003	8027409649403	582,00

SUPERWOOL HT

▶ SUPERWOOL HT

▼ grubość mm ▼	▼ szerokość mm ▼	▼ długość mm ▼	▼ gęstość kg/m ³ ▼	▼ rolek na palecie ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
6	610	4 x 550	128	20	P000328	8027409881469	815,00
13	610	14640	128	20	P000059	8027409667254	815,00
25	610	7320	128	20	P000008	8027409640394	815,00

WŁÓKNO CERAMICZNE

▶ WŁÓKNO CERAMICZNE

	▼ ilość kg na palecie ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/kg ▼
WŁÓKNO CERAMICZNE Cerafiber 520 20 kg	420	P000332		56,00

WŁÓKNO SUPERPAK 607 HT

▶ WŁÓKNO SUPERPAK 607 HT

	▼ ilość kg na palecie ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/kg ▼
WŁÓKNO SUPERPAK 607 HT 15 kg	450	P000329	8027409881476	56,00

PAPIER CERAMICZNY SUPERWOOL 607 HT

▶ PAPIER CERAMICZNY SUPERWOOL 607 HT					
▼ grubość mm ▼	▼ szerokość mm ▼	▼ długość mm ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
3	1000	15	P000322	8027409758518	1926,00

MATA SUPERWOOL PLUS ALU

▶ MATA SUPERWOOL PLUS ALU			
	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
MATA SUPERWOOL PLUS ALU 13/96	P000334		461,00

K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ► COLLAR-E

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 32 mm	85CFFR00032	8027409816171	95,39
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 40 mm	85CFFR00040	8027409816188	97,70
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 55 mm	85CFFR00055	8027409782582	92,22
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 63 mm	85CFFR00063	8027409816195	103,21
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 75 mm	85CFFR00075	8027409816201	115,55
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 82 mm	85CFFR00082	8027409782599	106,71
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 90 mm	85CFFR00090	8027409816218	108,84
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 110 mm	85CFFR00110	8027409782605	114,13
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 125 mm	85CFFR00125	8027409782612	148,89
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 140 mm	85CFFR00140	8027409816225	178,91
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 160 mm	85CFFR00160	8027409782629	229,89
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 200 mm	85CFFR00200	8027409782636	716,43
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 250 mm	85CFFR00250	8027409782643	1100,20
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 315 mm	85CFFR00315	8027409782650	1524,38
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 400 mm	85CFFR00400	8027409955757	3379,57

K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ► PIPE WRAP

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE PIPE WRAP – 55 mm	850VRFW0055	8027409727842	34,64
K-FIRE PIPE WRAP – 82 mm	850VRFW0082	8027409727774	67,53
K-FIRE PIPE WRAP – 110 mm	850VRFW0110	8027409727781	87,52
K-FIRE PIPE WRAP – 125 mm	850VRFW0125	8027409727798	149,81
K-FIRE PIPE WRAP – 160 mm	850VRFW0160	8027409727804	196,52
K-FIRE PIPE WRAP – 200 mm	850VRFW0200	8027409727811	518,63
K-FIRE PIPE WRAP – 250 mm	850VRFW0250	8027409727828	1012,70
K-FIRE PIPE WRAP – 315 mm	850VRFW0315	8027409783237	1343,43
K-FIRE PIPE WRAP – 400 mm	850VRFW0400	8027409955764	2865,96
K-FIRE PIPE WRAP – 50 mm × 25 m	85NSFW25050NA	8027409816416	1992,46
K-FIRE PIPE WRAP – 75 mm × 25 m	85NSFW25075NA	8027409816423	3096,86
K-FIRE PIPE WRAP AD – 50 mm × 25 m – rolka samoprzylepna	85NSFW25050	8027409727866	2204,29
K-FIRE PIPE WRAP AD – 75 mm × 25 m – rolka samoprzylepna	85NSFW25075	8027409727873	3222,53

K-FLEX® K-FIRE TUBE



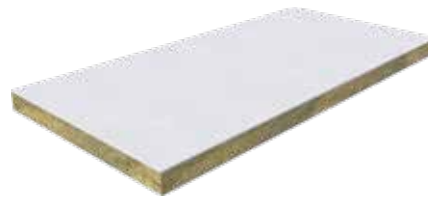
K-FLEX® K-FIRE TUBE ▶ OTULINY 1 M									
GRUBOŚĆ 16 MM									
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA						
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
6	4				16 × 6	16006214230	8027409600787	34	88,94
8	6				16 × 8	16008214230	8027409600794	30	92,14
GRUBOŚĆ 19 MM									
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA						
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
10	8	1/8"	10,2	6	19 × 10	19010214230	8027409576389	18	109,82
12	10				19 × 12	19012214230	8027409576396	17	112,71
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015214230	8027409576402	16	116,99
GRUBOŚĆ 20 MM									
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA						
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
					20 × 16	20016214230	8027409576419	14	126,71
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	20018214230	8027409576426	13	129,84
					20 × 20	20020214230	8027409576433	12	133,04
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	20022214230	8027409576440	12	137,01
					20 × 25	20025214230	8027409576457	11	144,40
GRUBOŚĆ 25 MM									
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA						
Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø (mm)	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	25028214230	8027409576464	9	185,81
					25 × 32	25032214230	8027409576471	8	200,51
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	25035214230	8027409576488	8	209,28
					25 × 40	25040214230	8027409576495	6	302,09
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	25042214230	8027409576501	6	306,82
					25 × 50	25050214230	8027409593096	5	326,57
54	50		54		25 × 54	25054214230	8027409576525	5	334,94
		2"	60,3	50	25 × 60	25060214230	8027409576532	4	359,80
64			63,5		25 × 64	25064214230	8027409576549	4	367,46
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	25076214230	8027409576556	4	373,15
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	25089214230	8027409576563	4	404,56

K-FLEX® K-FIRE PUTTY



K-FLEX® K-FIRE ▶ PUTTY			
Produkt	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
K-FIRE PUTTY - Ø15mm 5x20cm	850VR020690	8027409955801	193,19

K-FLEX® K-FIRE BOARD



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE BOARD

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE BOARD – 1200 × 600 × 50 mm 2S ryflowana	850VR020675	8027409782704	274,80
K-FIRE BOARD – 1200 × 600 × 60 mm 2S ryflowana	850VR020677	8027409782728	480,78

K-FLEX® K-FIRE COATING



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE COATING

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE COATING – 8 litrów – 10,4 / 11,2 kg	850VR020680	8027409781479	743,86

K-FLEX® K-FIRE FLEXI COAT



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE FLEXI COAT

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE FLEXI COAT – 10 kg	850VR020678	8027409782735	1793,15

K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR – 20 l	850VR020658	8027409727767	391,58

K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ▶ ACRYLIC

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC – 310 ml	850CL020213	8027409727736	57,10
K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC – 600 ml	850CL020215	8027409727750	86,87

K-FLEX® K-FIRE SEALANT A



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT A

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE SEALANT A – 310 ml	850CL020205	8027409727316	86,72

K-FLEX® K-FIRE SEALANT A PLUS



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT A PLUS

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE SEALANT A PLUS – 310 ml	850CL020201	8027409727279	83,15

K-FLEX® K-FIRE SEALANT S PLUS



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT S PLUS

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE SEALANT S PLUS – 310 ml	850CL020208	8027409727347	83,36

K-FLEX® K-FIRE HP SEALANT



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FIRE ▶ HP SEALANT

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE HP SEALANT – 310 ml	850CL020212	8027409727385	77,09

PYROTECH SLAB 160 / FPS 160



PYROTECH ▶ SLAB 160 / FPS 160

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Pyrotech Slab 160 / FPS 160 – 1200 × 600 × 60 mm 3 sztuki – 2,16 m ²	PPS16060	8027409790167	233,02

3M™ IC 15WB+



3M™ ▶ IC 15WB+

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3M™ IC 15WB+ – 298 ml	850CL020100	8027409665373	188,54

3M™ 3000 WT



3M™ ▶ 3000 WT

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3M™ 3000 WT – 298 ml	850CL020106	8027409671190	299,35

3M™ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+



3M™ ▶ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
3M™ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+ – 7620 × 610 × 38 mm	850VR020634	8027409666257	912,51

AF FIREGUARD 3



AF ▶ FIREGUARD 3

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
AF Fireguard 3 – 6000 × 1000 × 30 mm	850VR023020	8027409856054	446,06

AF PANEL



AF ▶ PANEL			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
AF Panel – 1000 x 1500 x 52 mm	850VR023000	8027409856047	438,37

AF BAND 3



AF ▶ BAND 3			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztuka ▼
AF BAND 3 – 25 mb	850VR023010	8027409856061	616,05

AF SEAL W



AF ▶ SEAL W			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Masa do instalacji Af Seal W – 300 ml	850CL020046	8027409586432	124,74

K-FLEX® K-FIRE AKCESORIA

K-FLEX® K-FIRE ▶ AKCESORIA			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Taśma do napinacza 13 mm × 0,5 mm × 80 m	P000937	8027409726258	372,23
Klipsy 1/2" 2A – 100 sztuk	P000929	8027409708537	437,07
Napinacz E 3/8-3/4"	P000930	8027409708544	1131,70
Drut wiążałkowy 1 mm – 5 kg opakowanie	P000940	8027409861454	426,98
Hak do maty AF FIREGUARD	P000939	8027409861447	171,78

K-FLEX® K-FONIK GK



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FONIK GK ▶ IZOLACJA AKUSTYCZNA

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK GK 4 kg/m ² grubość ok 2 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 2000 mm	85GK0004K10R	8027409611745	77,09
K-FONIK GK 4 kg/m ² grubość ok 2 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 1000 mm	85GK0004K10P2	8027409740230	77,09
K-FONIK GK 8 kg/m ² grubość ok 4 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 2000 mm	85GK0008K10R	8027409611769	159,50
K-FONIK GK 4 kg/m ² grubość ok 2 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 20000 mm	85GK0004K10R09	8027409915072	77,09

Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa kleju służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/mb ▼
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 55 mm / 36 m.b.	P85NSGK0055	8027409647966	6,39
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 75 mm / 26 m.b.	P85NSGK0075	8027409647973	7,73
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 100 mm / 20 m.b.	P85NSGK0100	8027409647980	10,20
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 125 mm / 16 m.b.	P85NSGK0125	8027409647997	12,57

* produkt produkowany na specjalne zamówienie. Prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta.

K-FLEX® K-FONIK GV



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FONIK GV ▶ IZOLACJA AKUSTYCZNA I WIBROIZOLACJA

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK GV 4 kg/m ² grubość ok 2 mm	Izolacja akustyczna i wibroizolacja	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GV0004K10R	8027409611806	133,64
K-FONIK GV 8 kg/m ² grubość ok 4 mm	Izolacja akustyczna i wibroizolacja	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GV0008K10R	8027409611820	253,92

Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa kleju służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

K-FLEX® K-FONIK ST GK



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FONIK ST GK ▶ IZOLACJA TERMICZNA I AKUSTYCZNA

▼ Produkt ▼	▼ Skład ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK ST GK 074	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 3 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 2000 × 5 mm	85GK0K00510R	8027409611943	128,67
K-FONIK ST GK 072	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 10 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 2000 × 12 mm	85GK0K01210R	8027409611967	142,07
K-FONIK ST GK 072	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 10 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 1500 × 12 mm	85GK0K01210R1	8027409616573	142,07
K-FONIK ST GK 070	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 16 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 2000 × 18 mm	85GK0K01810R	8027409611974	167,27

Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa kleju służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

K-FLEX® K-FONIK FIBER P



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FONIK FIBER P ▶ WŁÓKNA POLIESTROWE – 40 KG/M³

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK FIBER P 10	40 kg/m ³ ; grubość 10 mm	1000 × 2000 mm	85PS0001010P	8027409613824	18,98
K-FONIK FIBER P 15	40 kg/m ³ ; grubość 15 mm	1000 × 2000 mm	85PS0001510P	8027409613848	27,80
K-FONIK FIBER P 20	40 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 2000 mm	85PS0002010P	8027409613831	36,73
K-FONIK FIBER P 30	40 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 2000 mm	85PS0003010P	8027409613855	54,61
K-FONIK FIBER P 40	40 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 2000 mm	85PS0004010P	8027409613862	67,54
K-FONIK FIBER P 50	40 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 2000 mm	85PS0005010P	8027409613879	85,48

K-FLEX® K-FONIK OPEN CELL



Dodatkowe informacje

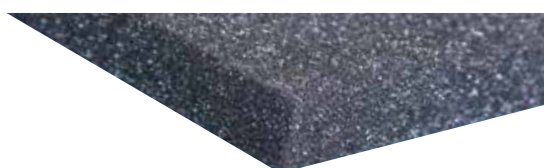


K-FLEX® K-FONIK OPEN CELL ▶ MATERIAŁ Z ROZWINIĘTĄ POWIERZCHNIĄ – 240 KG/M³

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 10 mm	1000 × 1000 mm	85GS0001010P7	8027409669982	81,58
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 15 mm	1000 × 1000 mm	85GS0001510P7	8027409669999	121,35
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 1000 mm	85GS0002010P7	8027409670001	163,05
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 25 mm	1000 × 1000 mm	85GS0002510P7	8027409670018	203,82
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 1000 mm	85GS0003010P7	8027409670025	245,52
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 1000 mm	85GS0004010P7	8027409670032	328,00
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 1000 mm	85GS0005010P7	8027409670049	410,92

Produkt może występować w wersji różnokolorowej z dominującym odcieniem czarnym. Gęstość wyrobu 240 kg/m³ (-20 ÷ +120 kg/m³). Dostępne są również formaty 1000 × 2000 mm.

K-FLEX® K-FONIK PU



Dodatkowe informacje

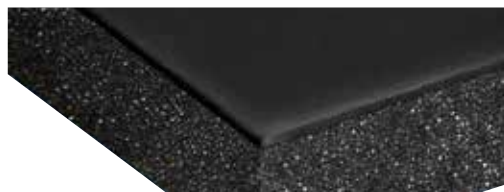


K-FLEX® K-FONIK PU ▶ MATERIAŁ OTWARTOKOMÓRKOWY – 25 KG/M³

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK PU 6	25 kg/m ³ ; grubość 6 mm	1000 × 2000 mm	85PU0000610P	8027409843115	16,51
K-FONIK PU 10	25 kg/m ³ ; grubość 10 mm	1000 × 2000 mm	85PU0001010P	8027409735946	27,50
K-FONIK PU 15	25 kg/m ³ ; grubość 15 mm	1000 × 2000 mm	85PU0001510P	8027409833536	41,23
K-FONIK PU 20	25 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 2000 mm	85PU0002010P	8027409733713	54,96
K-FONIK PU 25	25 kg/m ³ ; grubość 25 mm	1000 × 2000 mm	85PU0002510P	8027409726135	68,73
K-FONIK PU 30	25 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 2000 mm	85PU0003010P	8027409726142	82,45
K-FONIK PU 40	25 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 2000 mm	85PU0004010P	8027409740759	109,92
K-FONIK PU 50	25 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 2000 mm	85PU0005010P	8027409740766	137,40

Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD. Warstwa kleju służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

K-FLEX® K-FONIK PU GK



Dodatkowe informacje

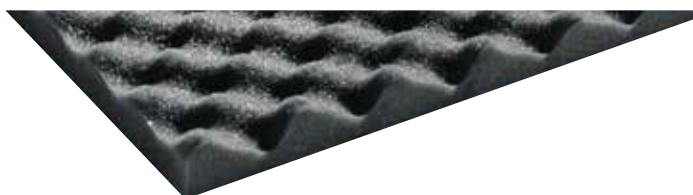


K-FLEX® K-FONIK PU GK ▶ IZOLACJA AKUSTYCZNA + MATERIAŁ DŹWIĘKOCHŁONNY

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 20 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA002210P	8027409613664	142,56
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 30 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA003210P	8027409613671	167,39
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 40 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA004210P	8027409613688	192,19
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 50 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA005210P	8027409613695	217,00

Istnieje możliwość zamawiania niektórych mat w wersji samoprzylepnej AD od strony K-FONIK GK. Warstwa kleju służy do wstępnego przymocowania maty. Zalecamy mocowanie mechaniczne.

K-FLEX® K-FONIK B



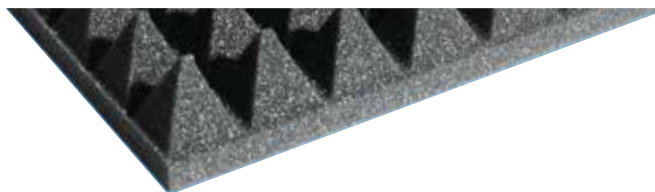
Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FONIK B ▶ MATERIAŁ DŹWIĘKOCHŁONNY

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK B 20	25 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 2000 mm	85PU0002010PBU	8027409612544	65,37
K-FONIK B 30	25 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 2000 mm	85PU0003010PBU	8027409612551	84,79
K-FONIK B 40	25 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 2000 mm	85PU0004010PBU	8027409612568	95,88
K-FONIK B 50	25 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 2000 mm	85PU0005010PBU	8027409612582	114,48

K-FLEX® K-FONIK P



Dodatkowe informacje



K-FLEX® K-FONIK P ▶ MATERIAŁ DŹWIĘKOCHŁONNY

▼ Produkt ▼	▼ Opis ▼	▼ Format ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
K-FONIK P 50	25 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 1000 mm	85PU0005010PPD	8027409612704	157,55
K-FONIK P 70	25 kg/m ³ ; grubość 70 mm	1000 × 1000 mm	85PU0007010PPD	8027409612711	197,05
K-FONIK P 100	25 kg/m ³ ; grubość 100 mm	1000 × 1000 mm	85PU0010010PPD	8027409612728	284,84

K-FLEX® TOOLBOX PODSTAWOWY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TOOL BOX – PODSTAWOWY

Opis	Rozmiar	Kod	Kod EAN	Cena z/sztukę
NOŻE				
3 noże K-FLEX® z ostrzami ze stali nierdzewnej zawierającej molibden, chrom i wanad (CrMoV15): 1 nóż z ostrzem 10 cm, 1 nóż z ostrzem 20 cm i 1 nóż z ostrzem 36 cm. Półsztywny i antypoślizgowy uchwyt z tworzywa sztucznego, z osłoną ostrza.				
NÓŻ Z OSTRZEM ŁAMANYM				
Nóż K-FLEX® 18 mm + 1 pudełko zawierające 10 zapasowych ostrzy.	53 × 27 × 7 cm	850VRMK0001	8027409100560	795,25
OSEŁKA				
Stożkowy kamień do ostrzenia o owalnym kształcie.				
SZABLON CIĘCIA				
Szablon do cięcia K-FLEX® FOLIA PVC o grubości 1 mm, 21 × 29,7 cm.				

K-FLEX® TOOLBOX ROZSZERZONY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TOOL BOX – ROZSZERZONY

Opis	Rozmiar	Kod	Kod EAN	Cena z/sztukę
NOŻE				
3 noże K-FLEX® z ostrzami ze stali nierdzewnej zawierającej molibden, chrom i wanad (CrMoV15): 1 nóż z ostrzem 10 cm, 1 nóż z ostrzem 20 cm i 1 nóż z ostrzem 36 cm. Półsztywny i antypoślizgowy uchwyt z tworzywa sztucznego, z osłoną ostrza.				
NÓŻ Z OSTRZEM ŁAMANYM				
Nóż K-FLEX® 18 mm + 1 pudełko zawierające 10 zapasowych ostrzy.				
OSEŁKA				
Stożkowy kamień do ostrzenia o owalnym kształcie.				
SZABLON CIĘCIA				
Szablon do cięcia K-FLEX® FOLIA PVC o grubości 1 mm, 21 × 29,7 cm.				
SKRZYNKA UCIOŚOWA				
Skrzynka Stanley / K-FLEX® Materiał – ABS, 230 mm długości × 95 mm szerokości.	62 × 30 × 25 cm	850VRMK0002	8027409100560	1956,35
PRZYMIAR I CYRKIEL				
Zewnętrzny metalowy przymiar K-FLEX® 300 mm do pomiaru średnicy zewnętrznej. Cyrkiel K-FLEX® z metalowym łukiem i śrubą wiążącą do ustawianiażądanego stopnia otwarcia				
PĘDZLE				
2 pędzle K-FLEX® z żółtym uchwytem z tworzywa sztucznego, o szerokości 3 cm i 7 cm.				
ŻÓŁTY MARKER				
Marker Edding / K-FLEX®: wodoodporny żółty marker, szybkoschnący, o słabym zapachu, trwały i odporny na UV.				
MIARKI				
Miara zwijana 3 m K-FLEX® z podziałkami calowymi i metrycznymi. Aluminiowa linijka 30 cm K-FLEX®.				
DZIURKACZ				
Dziurkacz K-FLEX®, prosty / kątowy do dokładnego mocowania folii K-FLEX® AL CLAD.				

W sprawie
dostępności
skonsultuj się
z Działem
Obsługi Klienta

K-FLEX® TOOLBOX

ZESTAW POMIAROWY



Dodatkowe informacje



K-FLEX® AKCESORIA ► TOOL BOX – ZESTAW POMIAROWY

Opis	Rozmiar	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
<p>NÓŻ Z OSTRZEM ŁAMANYM Nóż K-FLEX® 18 mm + 1 pudełko zawierające 10 zapasowych ostrzy.</p>				
<p>SZABLON CIĘCIA Szablon do cięcia K-FLEX® - FOLIA PVC o grubości 1 mm, 21 × 29,7 cm.</p>				
<p>PRZYMIAR I CYRKIEL Zewnętrzny metalowy przymiar K-FLEX® 300 mm do pomiaru średnicy zewnętrznej. Cyrkiel K-FLEX® z metalowym łukiem i śrubą wiążącą do ustawianiażądanego stopnia otwarcia</p>	24 × 4 × 35 mm	850VRMK0005	8027409100560	cena na zapytanie
<p>MIARKI Miara zwijana 3 m K-FLEX® z podziałkami calowymi i metrycznymi. Aluminiowa linijka 30 cm K-FLEX®.</p>				

OGÓLNE WARUNKI DOSTAW (OWD)

1. Postanowienia ogólne

1.1. Przedstawione Ogólne Warunki Dostaw (zwane w skrócie OWD) mają zastosowanie do wszystkich zawieranych umów sprzedaży pomiędzy K-FLEX POLSKA Sp. z o.o. a nabywcą produktów K-FLEX* (zwanym dalej Kupującym) oraz stanowią integralną część każdej umowy sprzedaży. OWD mają zastosowanie także do wszelkich akcesoriów montażowych przeznaczonych do montażu i eksploatacji produktów K-FLEX w czasie obowiązywania umów sprzedaży.

1.2. Złożenie przez Kupującego zamówienia oznacza akceptację poniżej określonych warunków, o ile nie istnieją inne szczegółowe umowy zawarte pomiędzy Kupującym i K-FLEX POLSKA Sp. z o.o. Umowy szczegółowe oznaczają inne umowy zawarte pomiędzy Kupującym a K-FLEX POLSKA Sp. z o.o. niż umowy sprzedaży, a określające dodatkowe warunki współpracy, bądź zapisy umowy sprzedaży wyłączające zastosowanie poszczególnych unormowań OWD.

1.3. Wszelkie materiały reklamowe i informacyjne, szczególnie karty techniczne, cenniki, skierowane do nieoznaczonego odbiorcy nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 k.c.

2. Składanie i realizacja zamówień

2.1. Zamawianie produktów odbywać się będzie na podstawie zamówień składanych:

- a. faxem pod nr.: +48 63 288 02 36
- b. telefonicznie pod nr.: +48 63 288 02 00
- c. za pośrednictwem poczty elektronicznej: zamowienia@kflex.com

i podpisanych przez osoby upoważnione do dokonywania tych czynności albo wskazane przez osoby upoważnione do reprezentacji Kupującego w momencie podpisania umowy sprzedaży. W przypadku zmiany osoby upoważnionej do składania zamówień w imieniu Kupującego Kupujący zobowiązany jest do wyznaczenia i wskazania nowej osoby.

2.2. Zamawianie produktów powinno uwzględniać minimalne ilości:

- a. karton długi 2 m – 1 szt.
- b. karton krótki 1 m – 1 szt.
- c. karton maty – 1 szt.
- d. worek maty duct – 1 szt.
- e. taśma kauczukowa – karton
- f. klej – karton
- g. farba – 1 szt.
- h. rozpuszczalnik – karton
- i. otulina frigo zwykła – 1 zwój
- j. twinsolar – 1 zwój
- k. taśmy AL, IC, IN CLAD, ALU – 1 szt.
- l. silikon – karton/szt.
- m. płaszcz zewnętrzny: AL, IC, IN CLAD, ALU, PVC – rolka
- n. obejmia support, kolano, trójnik – 1 szt.
- o. zabezpieczenia p.poż. - 1 szt.

2.3. Realizacja zamówień odbywa się na koszt K-FLEX POLSKA Sp. z o.o. po przekroczeniu wartości 1000 zł netto z uwzględnieniem rabatów.

W przypadku zamówień o mniejszej wartości doliczone będą do faktury koszty obsługi logistycznej w wysokości 100 zł netto. Koszt ten też zostaje doliczony w przypadku odbiorów osobistych. Powyższe zasady dotyczą dostaw na terytorium Polski.

2.4. Jeżeli miejscem dostawy towaru jest miejsce inne niż adres Kupującego, Kupujący zobowiązany jest do wskazania osoby upoważnionej do odbioru towaru, podając na zamówieniu jej: imię, nazwisko, numer telefonu i numer dokumentu stwierdzającego jej tożsamość. W przypadku niedochowania tego obowiązku przez Kupującego bądź odebrania towaru przez osobę niewskazaną w zamówieniu Kupujący nie może podnieść zarzutu wobec K-FLEX POLSKA Sp. z o.o., iż towar nie został dostarczony.

2.5. Otrzymanie zamówionego towaru Kupujący lub osoby przez niego wskazane potwierdzają poprzez złożenie podpisu na dokumencie dostawy (WZ lub list przewozowy).

2.6. Reklamacje ilościowe i uszkodzenia mechaniczne powinny być zgłoszone na dokumencie dostawy, pod rygorem uznania dostawy za zgodną z zamówieniem.

2.7. W przypadku otulin kauczukowych 2-metrowych do 10% zawartości kartonu mogą stanowić otuliny 1-metrowe. W przypadku zawartości kartonu poniżej 20 m pojedyncza otulina 2-metrowa może być zastąpiona otulinami 1-metrowymi.

2.8. W przypadku mat kauczukowych dopuszczona jest dostawa jednej rolki maty składającej się z 2 części przy czym najkrótsza część nie może być krótsza niż 2 mb.

2.9. Uszkodzenia niewidoczne z zewnątrz powinny być zgłoszone na piśmie w terminie 3 dni roboczych od daty dostawy, z zastosowaniem odpowiednich procedur reklamacyjnych dostępnych na stronie www.K-FLEX.pl.

2.10. Odpowiedzialność K-FLEX POLSKA Sp. z o.o. z tytułu reklamacji ilościowej lub jakościowej ogranicza się do zobowiązania do dostarczenia towaru wolnego od wad w terminie 14 dni od potwierdzenia zasadności reklamacji. W żadnym przypadku K-FLEX® nie odpowiada za szkody wynikłe z tytułu opóźnienia w wykonaniu robót budowlanych.

2.11. Zwroty towarów odbywają się zawsze na koszt Kupującego z wyjątkiem zwrotów wynikających ze złej jakości materiału (reklamacja) bądź błędu logistycznego leżącego po stronie K-FLEX POLSKA Sp. z o.o. Zwrot towaru musi ponadto uzyskać akceptację regionalnego szefa sprzedaży. Zwrot towaru wynikający z decyzji lub winy Kupującego oznacza naliczenie Kupującemu kosztów wysyłki i zwrotu tego towaru w postaci dodatkowej faktury.

3. Termin realizacji zamówienia

3.1. Produkty standardowe – od 1 ÷ 14 dni roboczych. Produkty standardowe to: ST, DUCT, FRIGO, PE.

3.2. Produkty niestandardowe – do 30 dni roboczych. Produkty niestandardowe to: AL CLAD, IN CLAD, IC CLAD, SOLAR, ECO, COLOR, K-FONIK, SRC, PIPE SUPPORT, PE PLUS i inne niewymienione w pkt. 3.1.

*„produkty K-FLEX” oznaczają wszystkie oferowane produkty: termoizolacyjne, antykondensacyjne i akustyczne.



K-FLEX® ► SPRAWY HANDLOWE

Michał Zelewski
Zastępca Dyrektora Handlowego
MZelewski@kflex.com
tel. +48 507 037 367

Małgorzata Lackorzyńska
Regionalny Szef Sprzedaży
MLackorzynska@kflex.com
tel. +48 503 193 869

Łukasz Doleżek
Regionalny Szef Sprzedaży
LDolezek@kflex.com
tel. +48 511 932 031

Agnieszka Bykowska
Regionalny Kierownik Sprzedaży
Systemy Polietylenowe
ABykowska@kflex.com
tel. +48 510 979 255

Tomasz Rewkowski
Regionalny Kierownik Sprzedaży
Systemy Polietylenowe
TRewkowski@kflex.com
tel. +48 501 516 270

Adam Sobczak
Regionalny Kierownik Sprzedaży S
ystemy Polietylenowe
ASobczak@kflex.com
tel: +48 573 083 834

Marcin Łukaszewicz
Dyrektor Handlowy Europa Centralna i Wschodnia
MLukaszewicz@kflex.com

K-FLEX® ► DORADZTWO TECHNICZNE

Igor Pokorski
Produkty akustyczne, OEM
Menedżer Produktu
Izolacje Akustyczne
IPokorski@kflex.com
tel. +48 511 932 098

Magdalena Mańka
Menedżer Produktu
Zabezpieczenia Przeciwpożarowe
MManka@kflex.com
tel. +48 501 352 287

Kamil Maszczyk
Izolacje kauczukowe, wełna mineralna
Project Manager
KMaszczyk@kflex.com
tel. +48 511 932 051

K-FLEX® ► BIURO OBSŁUGI KLIENTA

Katarzyna Chajdas
KChajdas@kflex.com
tel. +48 63 288 02 23

Joanna Jalkiewicz
JJalkiewicz@kflex.com
tel. +48 63 288 02 24

Dominika Sierodzka
DSierodzka@kflex.com
tel. +48 63 288 02 26

Olga Kuśmierk
OKusmierk@kflex.com
tel. +48 63 288 02 30

Edyta Jaszczura
EJaszczura@kflex.com
tel. +48 63 288 02 57

K-FLEX® ► LOGISTYKA - AWIZACJE

Telefon: +48 519 603 797

K-FLEX® ► LOGISTYKA - TRANSPORT

Telefon: +48 632 880 215



KONTAKT

K-FLEX POLSKA SP. Z O.O.

Wielenin-Kolonia 50b
99-210 Uniejów
E-mail: kontakt@kflex.com
Telefon: +48 63 288 02 00
Fax: +48 63 288 02 36

Adres rejestrowy spółki:

ul. Pucka 112
81-154 Gdynia
NIP: 958-14-06-813
www.k-flex.pl
www.kflex.com

Instrukcja montażu
wyrobów K-FLEX®



Instrukcja składowania
wyrobów K-FLEX®



2022