

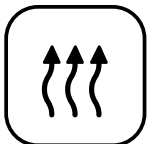


LIPIEC 2023

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

K-FLEX® TOOLBOX ROZSZERZONY



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

K-FLEX® TOOLBOX ZESTAW POMIAROWY



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

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 PLUS COLOR OTULINY	Str. 66
▶ K-FLEX® PE OTULINY	Str. 67
▶ K-FLEX® PE 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











UWAGA:

Wszystkie informacje są prawidłowe w momencie publikacji.

Ten cennik zastępuje wszystkie poprzednie edycje opublikowane i udostępnione przed 03.07.2023 r.

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

LIPIEC 2023

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® 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® SOLAR R				•						•
K-FLEX® COLOR	•	•	•							•
K-FLEX® AL CLAD	•	•	•		•					•
K-FLEX® IC CLAD					•	•	•	•		•
K-FLEX® IN CLAD					•	•		•		•
K-FLEX® KRAFT	•	•	•							
K-FLEX® ALU	•	•						•		
K-FLEX® PE COLOR	•	•							•	•
K-FLEX® PE PLUS COLOR	•	•								•

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

NPD – Właściwości użytkowe nieustalone. Powyższa tabela służy tylko celom poglądowym i nie może być podstawą do roszczeń. Pełną i aktualną treść Deklaracji Właściwości Użytkowych można pobrać ze strony. 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.







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 8 < dD ≤ 18 18 < dD ≤ 31 dD > 31	±1,0 ±1,5 ±2,5 ±3,0	D _D + 1 ≤ D _i ≤ D _D + 4	D _D + 1 ≤ D _i ≤ D _D + 6
arkusz	±1,5%	±2,0%	dD ≤ 6 6 < dD ≤ 19 dD > 19	±1,0 ±1,5 ±2,0	-	-
rola	+5,0% -1,5%	±2,0%	dD ≤ 6 6 < dD ≤ 19 dD > 19	±1,0 ±1,5 ±2,0	-	-
taśma	+5,0% -1,5%	±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

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	4,81	9 × 6	09006005508	8027409131175	352	5,75
8	6				6 × 8	06008005508	8027409130109	432	5,05	9 × 8	09008005508	8027409131236	300	6,02
10	8	1/8"	10,2	6	6 × 10	06010005508	8027409130185	364	5,24	9 × 10	09010005508	8027409131304	266	5,95
12	10				6 × 12	06012005508	8027409130260	316	5,50	9 × 12	09012005508	8027409131380	234	6,30
15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	06015005508	8027409130413	266	5,80	9 × 15	09015005508	8027409131540	192	6,46
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	06018005508	8027409130574	220	6,21	9 × 18	09018005508	8027409131717	166	6,89
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	06022005508	8027409130666	180	6,48	9 × 22	09022005508	8027409131823	136	7,97
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	06028005508	8027409130864	130	7,60	9 × 28	09028005508	8027409132073	98	8,94
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	06035005508	8027409131038	100	9,03	9 × 35	09035005508	8027409132271	76	10,17
42	40	1+1/4"	42,4	32	6 × 42	06042005508	8027409131106	90	11,19	9 × 42	09042005508	8027409132431	60	11,34
		1+1/2"	48,3	40						9 × 48	09048005508	8027409132592	50	13,09
54	50		54							9 × 54	09054005508	8027409132691	46	17,43
										9 × 57	09057005508*	8027409132790	46	17,86
		2"	60,3	50						9 × 60	09060005508	8027409132844	46	19,33
64			63,5							9 × 64	09064005508	8027409284437	46	21,59
70			70							9 × 70	09070005508*	8027409133018	40	24,74
76,1	65	2+1/2"	76,1	65						9 × 76	09076005508	8027409133087	40	26,00
88,9	80	3"	88,9	80						9 × 89	09089005508	8027409284253	36	31,02
		3+1/2"	101,6							9 × 102	09102005508*	8027409284260	22	46,40
108	100		108							9 × 108	09108005508	8027409133346	22	47,21
114	100	4"	114,3	100						9 × 114	09114005508	8027409133414	22	54,66
			125							9 × 125	09125005508	8027409133483	20	66,52
133	125		133							9 × 133	09133005508	8027409133551	16	74,31
		5"	139,7	125						9 × 140	09140005508	8027409284123	16	80,09
159	150		160							9 × 160	09160005508	8027409133698	16	97,74

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	7,30	19 × 6	19006005508	8027409136415	100	14,75
10	8	1/8"	10,2	6	13 × 10	13010005508	8027409133858	172	8,32	19 × 10	19010005508	8027409136446	98	14,82
12	10				13 × 12	13012005508	8027409133933	162	8,74	19 × 12	19012005508	8027409136521	88	15,62
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015005508	8027409134091	136	10,17	19 × 15	19015005508	8027409136675	78	18,72
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018005508	8027409134251	118	10,78	19 × 18	19018005508	8027409136828	72	19,45
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022005508	8027409134350	98	11,94	19 × 22	19022005508	8027409136927	64	21,39
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	13028005508	8027409134589	78	12,69	19 × 28	19028005508	8027409137153	48	25,60
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	13035005508	8027409134817	58	15,10	19 × 35	19035005508	8027409137351	36	30,05
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	13042005508	8027409134978	48	17,31	19 × 42	19042005508	8027409137504	32	34,28
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	13048005508	8027409135111	40	20,44	19 × 48	19048005508	8027409137641	24	41,01
54	50		54		13 × 54	13054005508	8027409135210	34	25,32	19 × 54	19054005508	8027409137740	24	46,99
		2"	60,3	50	13 × 60	13060005508	8027409135364	32	27,87	19 × 60	19060005508	8027409137894	22	53,10
64			63,5		13 × 64	13064005508	8027409284277	30	28,78	19 × 64	19064005508	8027409284314	18	56,17
70			70		13 × 70	13070005508*	8027409135531	26	35,00	19 × 70	19070005508*	8027409138051	18	64,12
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	13076005508	8027409135609	26	34,83	19 × 76	19076005508	8027409138129	18	64,81
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	13089005508	8027409284284	24	41,43	19 × 89	19089005508	8027409284321	14	72,17
		3+1/2"	101,6		13 × 102	13102005508*	8027409284291	16	57,82	19 × 102	19102005508*	8027409284338	14	96,94
108	100		108		13 × 108	13108005508	8027409135913	16	58,49	19 × 108	19108005508	8027409138433	12	98,84
114	100	4"	114,3	100	13 × 114	13114005508	8027409135982	16	65,30	19 × 114	19114005508	8027409138501	12	104,32
			125		13 × 125	13125005508	8027409136057	12	82,87	19 × 125	19125005508	8027409138587	10	116,72
133	125		133		13 × 133	13133005508	8027409136125	12	84,36	19 × 133	19133005508	8027409138655	8	120,17
		5"	139,7	125	13 × 140	13140005508	8027409284307	12	85,03	19 × 140	19140005508	8027409284345	8	133,80
159	150		160		13 × 160	13160005508	8027409136262	12	103,52	19 × 160	19160005508	8027409138792	8	147,06
		6"	168		13 × 170	13170005508	8027409145745	12	107,99	19 × 170	19170005508	8027409138853	6	158,52

* 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 x 10	32010005508*	8027409165132	42	41,68
15	10	1/4"	13,5	8	25 x 15	25015005508	8027409139003	52	31,98	32 x 12	32012005508*	8027409165149	40	43,46
18	15	3/8"	17,2	10	25 x 18	25018005508	8027409139027	50	32,40	32 x 15	32015005508	8027409155683	36	43,85
22	20	1/2"	21,3	15	25 x 22	25022005508	8027409139041	42	35,78	32 x 18	32018005508	8027409140184	32	44,03
					25 x 25	25025005508*	8027409139065	40	39,03	32 x 22	32022005508	8027409140221	32	46,69
28	25	3/4"	26,9	20	25 x 28	25028005508	8027409139089	40	39,18	32 x 28	32028005508	8027409140344	24	52,01
35	32	1"	33,7	25	25 x 35	25035005508	8027409139119	24	43,63	32 x 35	32035005508	8027409140443	22	60,43
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 x 42	25042005508	8027409139164	22	53,87	32 x 42	32042005508	8027409140511	16	74,19
		1+1/2"	48,3	40	25 x 48	25048005508	8027409139218	18	63,34	32 x 48	32048005508	8027409140580	14	80,42
54	50		54		25 x 54	25054005508	8027409139263	16	71,61	32 x 54	32054005508	8027409140634	12	92,94
					25 x 57	25057005508*	8027409151380	14	76,17	32 x 57	32057005508*	8027409140672	12	96,68
		2"	60,3	50	25 x 60	25060005508	8027409139317	12	77,86	32 x 60	32060005508	8027409140702	10	100,00
64			63,5		25 x 64	25064005508	8027409284352	12	81,77	32 x 64	32064005508	8027409284383	10	104,77
70			70		25 x 70	25070005508*	8027409139430	12	86,70	32 x 70	32070005508*	8027409140771	8	113,02
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 x 76	25076005508	8027409139485	10	91,66	32 x 76	32076005508	8027409140818	8	119,02
88,9	80	3"	88,9	80	25 x 89	25089005508	8027409284369	8	101,94	32 x 89	32089005508	8027409284390	8	132,25
		3+1/2"	101,6		25 x 102	25102005508*	8027409293293	6	130,95	32 x 102	32102005508*	8027409284406	6	185,60
108	100		108		25 x 108	25108005508	8027409139621	6	130,98	32 x 108	32108005508	8027409140979	6	187,54
114	100	4"	114,3	100	25 x 114	25114005508	8027409139652	6	142,06	32 x 114	32114005508	8027409141013	6	193,02
			125		25 x 125	25125005508	8027409219569	6	175,09	32 x 125	32125005508	8027409141068	6	222,74
133	125		133		25 x 133	25133005508	8027409152217	4	188,42	32 x 133	32133005508	8027409141105	4	231,52
		5"	139,7	125	25 x 140	25140005508	8027409284376	4	210,49	32 x 140	32140005508	8027409284413	4	241,37
159	150		160		25 x 160	25160005508	8027409155690	4	247,65	32 x 160	32160005508	8027409141181	4	279,48
		6"	168		25 x 170	25170005508	8027409152156	4	302,09	32 x 170	32170005508	8027409152668	4	285,48
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 x 18	40018005508	8027409154136	22	125,20	50 x 18	50018005508	8027409147978	12	219,82
22	20	1/2"	21,3	15	40 x 22	40022005508	8027409154143	22	133,12	50 x 22	50022005508	8027409141518	12	232,14
28	25	3/4"	26,9	20	40 x 28	40028005508	8027409154174	16	138,20	50 x 28	50028005508	8027409141525	10	241,98
35	32	1"	33,7	25	40 x 35	40035005508	8027409141334	16	144,77	50 x 35	50035005508	8027409141532	8	261,06
42	40	1+1/4"	42,4	32	40 x 42	40042005508	8027409146308	16	150,93	50 x 42	50042005508	8027409141549	8	271,41
		1+1/2"	48,3	40	40 x 48	40048005508	8027409146292	12	158,71	50 x 48	50048005508	8027409141556	8	280,58
54	50		54		40 x 54	40054005508	8027409152255	10	166,14	50 x 54	50054005508	8027409141563	8	312,01
					40 x 57	40057005508*	8027409273318	10	185,55					
		2"	60,3	50	40 x 60	40060005508	8027409154167	10	195,64	50 x 60	50060005508	8027409141570	8	366,88
64			63,5		40 x 64	40064005508	8027409288800	10	231,99	50 x 64	50064005508	8027409293309	6	388,80
70			70		40 x 70	40070005508*	8027409638957	10	250,57	50 x 70	50070005508*	8027409150176	6	420,81
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	40 x 76	40076005508	8027409154150	10	237,62	50 x 76	50076005508	8027409141600	6	425,29
88,9	80	3"	88,9	80	40 x 89	40089005508	8027409288817	10	241,76	50 x 89	50089005508	8027409288848	6	559,04
		3+1/2"	101,6		40 x 102	40102005508*	8027409288824	8	265,85	50 x 102	50102005508*	8027409288855	4	570,68
108	100		108		40 x 108	40108005508	8027409457188	6	271,29	50 x 108	50108005508	8027409154563	4	573,27
114	100	4"	114,3	100	40 x 114	40114005508	8027409141488	6	277,01	50 x 114	50114005508	8027409155720	4	579,43
			125		40 x 125	40125005508	8027409237891	6	296,55	50 x 125	50125005508	8027409457190	4	610,76
133	125		133		40 x 133	40133005508	8027409668473	6	352,29	50 x 133	50133005508	8027409251620	4	620,44
		5"	139,7	125	40 x 140	40140005508	8027409288831	6	369,24	50 x 140	50140005508	8027409288862	2	657,39
159	150		160		40 x 160	40160005508	8027409146490	4	442,76	50 x 160	50160005508	8027409157038	2	665,27
		6"	168		40 x 170	40170005508	8027409145776	4	470,66	50 x 170	50170005508	8027409293316	2	704,26

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

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	12,58					
12	10				9 × 12	09012215603	8027409166207	234	12,97	13 × 12	13012215603	8027409157427	162	16,92
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015215603	8027409152279	192	14,33	13 × 15	13015215603	8027409154501	136	18,08
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018215603	8027409152286	166	14,82	13 × 18	13018215603	8027409154020	118	18,85
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022215603	8027409152293	136	17,00	13 × 22	13022215603	8027409154037	98	19,34
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028215603	8027409152309	98	18,85	13 × 28	13028215603	8027409154044	78	22,06
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035215603	8027409152316	76	19,73	13 × 35	13035215603	8027409154051	58	25,68
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042215603	8027409153436	60	22,17	13 × 42	13042215603	8027409154068	48	30,79
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048215603	8027409153443	50	24,22	13 × 48	13048215603	8027409154075	40	33,38
54	50		54		9 × 54	09054215603	8027409152323	46	26,86	13 × 54	13054215603	8027409154518	34	38,78
		2"	60,3	50	9 × 60	09060215603	8027409153450	46	30,42	13 × 60	13060215603	8027409154082	32	43,97
64			63,5		9 × 64	09064215603	8027409295518	46	31,92	13 × 64	13064215603	8027409294795	30	45,93
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076215603	8027409154754	40	39,16	13 × 76	13076215603	8027409154099	26	52,25
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089215603	8027409297345	36	47,39	13 × 89	13089215603	8027409296119	24	62,52
										13 × 108	13108215603	8027409582786	16	89,87
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114215603	8027409572220	22	76,99	13 × 114	13114215603	8027409572237	16	106,73
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	29,62	25 × 15	25015215603	8027409555810	52	50,19
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018215603	8027409154198	72	31,33	25 × 18	25018215603	8027409156970	50	52,30
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022215603	8027409153368	64	34,43	25 × 22	25022215603	8027409156987	42	57,47
										25 × 25	25025215603	8027409581758	40	61,70
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028215603	8027409153375	48	38,52	25 × 28	25028215603	8027409156994	40	64,37
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035215603	8027409153382	36	45,78	25 × 35	25035215603	8027409557555	24	76,52
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042215603	8027409153399	32	56,91	25 × 42	25042215603	8027409557562	22	89,97
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048215603	8027409153405	24	62,74	25 × 48	25048215603	8027409576952	18	99,79
54	50		54		19 × 54	19054215603	8027409153412	24	67,51	25 × 54	25054215603	8027409226000	16	111,14
		2"	60,3	50	19 × 60	19060215603	8027409153429	22	75,22	25 × 60	25060215603	8027409573616	12	124,12
64			63,5		19 × 64	19064215603	8027409294955	18	79,61	25 × 64	25064215603	8027409295136	12	131,53
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076215603	8027409153986	18	92,88	25 × 76	25076215603	8027409230816	10	156,06
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089215603	8027409296478	14	102,38	25 × 89	25089215603	8027409296812	8	170,23
108	100		108		19 × 108	19108215603	8027409584704	12	135,22	25 × 108	25108215603	8027409584919	6	227,77
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114215603	8027409172079	12	143,45	25 × 114	25114215603	8027409230892	6	241,37
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	68,01					
18	15	3/8"	17,2	10	32 × 18	32018215603	8027409585015	32	74,31					
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022215603	8027409236337	32	82,44					
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028215603	8027409236320	24	90,56	40 × 28	40028215603	8027409701477	16	190,35
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035215603	8027409236313	22	100,35	40 × 35	40035215603	8027409570554	16	198,43
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042215603	8027409236306	16	116,41	40 × 42	40042215603	8027409570561	16	205,98
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048215603	8027409169550	14	136,58	40 × 48	40048215603	8027409688426	12	215,52
54	50		54		32 × 54	32054215603	8027409236351	12	154,17	40 × 54	40054215603	8027409897781	10	224,16
		2"	60,3	50	32 × 60	32060215603	8027409585091	10	164,47	40 × 60	40060215603	8027409688433	10	264,35
64			63,5		32 × 64	32064215603	8027409585107	10	172,86	40 × 64	40064215603	8027409812128	10	308,43
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076215603	8027409236344	8	194,96	40 × 76	40076215603	8027409595229	10	331,75
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089215603	8027409297123	8	215,72	40 × 89	40089215603	8027409592150	10	337,26
108	100		108		32 × 108	32108215603	8027409585169	6	278,70	40 × 108	40108215603	8027409697268	6	354,41
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114215603	8027409585176	6	305,16	40 × 114	40114215603	8027409580225	6	363,25

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	358,34
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	50042215603	8027409882824	8	370,73
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	50048215603	8027409786498	8	381,45
54	50		54		50 × 54	50054215603	8027409739760	8	417,97
		2"	60,3	50	50 × 60	50060215603	8027409701484	8	481,70
64			63,5		50 × 64	50064215603	8027409897729	6	506,77
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	50076215603	8027409688327	6	549,00
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	50089215603	8027409790549	6	704,46
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	50114215603	8027409790556	4	728,35

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

K-FLEX® ST FRIGO ▶ OTULINY
OTULINY KAUCZUKOWE W ZWOJACH

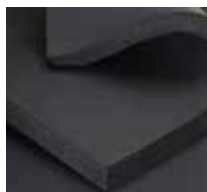
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 6 MM				GRUBOŚĆ 9 MM					
Zewnętrzna ∅ cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/kr.	Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/kr.
1/4"	6	4				6 × 6	06006214403	8027409161356	50	118,13	9 × 6	09006214403	8027409161530	40	118,13
5/16"	8	6				6 × 8	06008214403	8027409161745	48	118,13	9 × 8	09008214403	8027409161776	37	118,13
3/8"	10	8	1/8"	10,2	6	6 × 10	06010214403	8027409161363	46	118,13	9 × 10	09010214403	8027409161547	34	118,13
1/2"	12	10				6 × 12	06012214403	8027409161370	40	118,13	9 × 12	09012214403	8027409161554	31	118,13
5/8"	15	10	1/4"	13,5	8	6 × 15	06015214403	8027409161387	38	118,13	9 × 15	09015214403	8027409161561	27	118,13
3/4"	18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	06018214403	8027409161394	30	118,13	9 × 18	09018214403	8027409161578	23	118,13
						6 × 20	06020214403	8027409175575	30	118,13	9 × 20	09020214403	8027409174714	23	118,13
7/8"	22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	06022214403	8027409161752	23	118,13	9 × 22	09022214403	8027409161783	19	118,13
1 1/8"	28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	06028214403	8027409161769	20	118,13	9 × 28	09028214403	8027409161585	14	118,13

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	118,13
5/16"	8	6				13 × 8	13008214403	8027409161806	26	118,13
3/8"	10	8	1/8"	10,2	6	13 × 10	13010214403	8027409161813	23	118,13
1/2"	12	10				13 × 12	13012214403	8027409161592	18	118,13
5/8"	15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015214403	8027409161820	17	118,13
3/4"	18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018214403	8027409161837	15	118,13
						13 × 20	13020214403	8027409175506	15	118,13
7/8"	22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022214403	8027409161608	14	118,13
1 1/8"	28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	13028214403	8027409161844	10	118,13

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

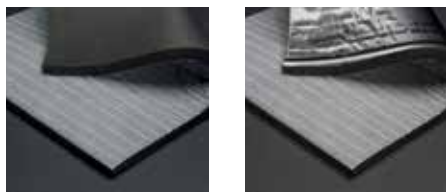
K-FLEX® ST ▶ MATY								
MATY KAUCZUKOWE - DUŻE KARTONY								
			MATY STANDARDOWE			MATY SAMOPRZYLEPNE		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena zł/m² ▼
3	1000	60	80003210107C	8027409232292	46,53	80103210107C	8027409279167	81,73
6	1000	30	80006210107C	8027409212461	55,18	80106210107C	8027409222705	91,21
10	1000	20	80010210107C	8027409207818	76,40	80110210107C	8027409207764	110,19
13	1000	14	80013210107CPL	8027409734369	91,57	80113210107CPL	8027409734390	127,71
19	1000	10	80019210107CPL	8027409734376	132,10	80119210107CPL	8027409734406	171,80
25	1000	8	80025210107CPL	8027409726562	168,62	80125210107CPL	8027409734413	206,50
32	1000	6	80032210107CPL	8027409726579	214,28	80132210107CPL	8027409726609	246,00
40*	1000	4	80040210107CPL	8027409726586	302,54	80140210107CPL	8027409726616	346,98
50*	1000	4	80050210107CPL	8027409726593	367,08	80150210107CPL	8027409726623	428,77



K-FLEX® ST ALU MATY

K-FLEX® ST ALU ▶ MATY								
MATY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM ALU								
			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	80606000108	8027409086185	107,47	80306000108	8027409222606	158,46
10	1000	20	80610000108	8027409086192	128,13	80310000108	8027409086420	178,53
13	1000	14	80613000108	8027409086215	144,57	80313000108	8027409203377	195,05
19	1000	10	80619000108	8027409086239	180,88	80319000108	8027409086468	232,52
25	1000	8	80625000108	8027409086260	220,67	80325000108	8027409205074	271,12
32	1000	6	80632000108	8027409208273	263,60	80332000108	8027409208242	314,11
40*	1000	4	80640000108	8027409212751	349,89	80340000108	8027409267690	404,99
50*	1000	4	80650000108	8027409728252	417,02	80350000108	8027409204053	473,63

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

K-FLEX® ST DUCT ALU

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	63,80
8	1500	37,5	80108005316	8027409174899	73,06
10	1500	30	80110005316	8027409174905	76,40
12	1500	22,5	80112005316	8027409174912	84,33
15	1500	18	80115005316	8027409176091	102,08
20	1500	15	80120005316	8027409198086	116,76
30	1500	9	80130005316	8027409198833	182,03

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	105,55
8	1500	37,5	80808005316	8027409174936	109,31
10	1500	30	80810005316	8027409174943	114,37
12	1500	22,5	80812005316	8027409174950	125,81
15	1500	18	80815005316	8027409202387	136,24
20	1500	15	80820005316	8027409198093	149,42
30	1500	9	80830005316	8027409207481	205,88

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	87,06
8	1500	37,5	80808215316KF	8027409601098	98,00
10	1500	30	80810215316KF	8027409601104	103,48
12	1500	22,5	80812215316KF	8027409601111	114,96
15	1500	18	80815215316KF	8027409833963	124,81
20	1500	15	80820215316KF	8027409643531	138,38
30	1500	9	80830215316KF	8027409621805	194,33

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

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	13,40	50			
13 × 8	85SUOK13008	8027409672272	13,40	48			
13 × 10	85SUOK13010	8027409461739	13,40	46	85SUCK13010	8027409459934	20,75
13 × 12	85SUOK13012	8027409461746	13,86	36	85SUCK13012	8027409459941	21,30
13 × 15	85SUOK13015	8027409461753	14,36	32	85SUCK13015	8027409459958	21,95
13 × 18	85SUOK13018	8027409460572	14,82	30	85SUCK13018	8027409458807	23,00
13 × 22	85SUOK13022	8027409460589	16,05	24	85SUCK13022	8027409458814	24,48
13 × 28	85SUOK13028	8027409460596	17,28	18	85SUCK13028	8027409458821	26,20
13 × 35	85SUOK13035	8027409460602	18,48	36	85SUCK13035	8027409458838	28,14
13 × 42	85SUOK13042	8027409460619	19,82	28	85SUCK13042	8027409458845	30,96
13 × 48	85SUOK13048	8027409460626	22,27	20	85SUCK13048	8027409458852	34,26
13 × 54	85SUOK13054	8027409460633	24,20	18	85SUCK13054	8027409458869	36,86
13 × 60	85SUOK13060	8027409460640	26,47	16	85SUCK13060	8027409458876	39,61
13 × 64	85SUOK13064	8027409460657	28,17	16	85SUCK13064	8027409458883	42,47
13 × 67	85SUOK13067	8027409460664	29,92	14	85SUCK13067	8027409458890	44,60
13 × 70	85SUOK13070	8027409460671	30,67	28	85SUCK13070	8027409458906	46,67
13 × 76	85SUOK13076	8027409460688	33,52	24	85SUCK13076	8027409458913	50,39
13 × 80	85SUOK13080	8027409460695	35,70	20	85SUCK13080	8027409458920	53,06
13 × 89	85SUOK13089	8027409460701	40,24	18	85SUCK13089	8027409458937	59,40
13 × 102	85SUOK13102	8027409460718	44,25	14	85SUCK13102	8027409458944	65,07
13 × 108	85SUOK13108	8027409460725	48,00	12	85SUCK13108	8027409458951	69,66
13 × 114	85SUOK13114	8027409460732	51,35	10	85SUCK13114	8027409458968	73,95
13 × 125	85SUOK13125	8027409460749	59,15	4	85SUCK13125	8027409458975	83,46
13 × 133	85SUOK13133	8027409460756	63,99	4	85SUCK13133	8027409458982	90,16
13 × 140	85SUOK13140	8027409460763	69,47	4	85SUCK13140	8027409458989	96,94
13 × 160	85SUOK13160	8027409460770	83,94	3	85SUCK13160	8027409459002	118,01
13 × 219	85SUOK13219	8027409462842	118,39	1			
13 × 273	85SUOK13273	8027409461821	150,04	1			
13 × 324	85SUOK13324	8027409818199	190,23	1			
13 × 356	85SUOK13356	8027409698425	202,99	1			
13 × 406	85SUOK13406	8027409566601	220,64	1			
13 × 457	85SUOK13457	8027409566618	259,89	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 gm ² 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	15,18	30			
19 × 10	85SUOK19010	8027409462859	15,18	24	85SUCK19010	8027409460077	23,44
19 × 12	85SUOK19012	8027409462866	15,78	18	85SUCK19012	8027409460084	24,29
19 × 15	85SUOK19015	8027409461845	16,78	18	85SUCK19015	8027409460091	25,56
19 × 18	85SUOK19018	8027409460787	17,84	18	85SUCK19018	8027409459019	26,90
19 × 22	85SUOK19022	8027409460794	19,41	36	85SUCK19022	8027409459026	28,94
19 × 28	85SUOK19028	8027409460800	21,78	30	85SUCK19028	8027409459033	32,17
19 × 35	85SUOK19035	8027409460817	24,68	20	85SUCK19035	8027409459040	37,17
19 × 42	85SUOK19042	8027409460824	25,23	18	85SUCK19042	8027409459057	38,12
19 × 48	85SUOK19048	8027409460831	27,86	16	85SUCK19048	8027409459064	41,33
19 × 54	85SUOK19054	8027409460848	30,22	16	85SUCK19054	8027409459071	44,97
19 × 60	85SUOK19060	8027409460855	32,70	26	85SUCK19060	8027409459088	49,15
19 × 64	85SUOK19064	8027409460862	33,96	24	85SUCK19064	8027409459095	50,92
19 × 67	85SUOK19067	8027409460879	36,98	24	85SUCK19067	8027409459101	54,63
19 × 70	85SUOK19070	8027409460886	38,78	20	85SUCK19070	8027409459118	57,65
19 × 76	85SUOK19076	8027409460893	41,34	18	85SUCK19076	8027409459125	60,75
19 × 80	85SUOK19080	8027409460909	43,92	18	85SUCK19080	8027409459132	64,10
19 × 89	85SUOK19089	8027409460916	48,75	14	85SUCK19089	8027409459149	69,96
19 × 102	85SUOK19102	8027409460923	53,49	10	85SUCK19102	8027409459156	76,52
19 × 108	85SUOK19108	8027409460930	57,54	10	85SUCK19108	8027409459163	81,92
19 × 114	85SUOK19114	8027409460947	61,59	10	85SUCK19114	8027409459170	87,23
19 × 125	85SUOK19125	8027409460954	73,73	4	85SUCK19125	8027409459187	102,11
19 × 133	85SUOK19133	8027409460961	81,04	4	85SUCK19133	8027409459194	111,39
19 × 140	85SUOK19140	8027409460978	83,46	4	85SUCK19140	8027409459200	115,31
19 × 160	85SUOK19160	8027409460985	97,26	2			
19 × 219	85SUOK19219	8027409462880	131,53	1			
19 × 273	85SUOK19273	8027409461999	170,31	1			
19 × 324	85SUOK19324	8027409462019	208,96	1			
19 × 356	85SUOK19356	8027409462026	227,77	1			
19 × 406	85SUOK19406	8027409838661	244,95	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	19,30	30	85SUCK25015	8027409722359	30,80
25 × 18	85SUOK25018	8027409460992	20,97	28	85SUCK25018	8027409459224	32,38
25 × 22	85SUOK25022	8027409461005	23,88	22	85SUCK25022	8027409459231	35,92
25 × 28	85SUOK25028	8027409461012	26,41	18	85SUCK25028	8027409459248	39,31
25 × 35	85SUOK25035	8027409461029	29,69	16	85SUCK25035	8027409459255	43,55
25 × 42	85SUOK25042	8027409461036	32,35	16	85SUCK25042	8027409459262	47,56
25 × 48	85SUOK25048	8027409461043	36,06	26	85SUCK25048	8027409459279	53,24
25 × 54	85SUOK25054	8027409461050	38,56	24	85SUCK25054	8027409459286	56,53
25 × 60	85SUOK25060	8027409461067	40,53	20	85SUCK25060	8027409459293	59,77
25 × 64	85SUOK25064	8027409461074	42,94	18	85SUCK25064	8027409459309	62,69
25 × 67	85SUOK25067	8027409461081	45,40	18	85SUCK25067	8027409459316	65,61
25 × 70	85SUOK25070	8027409461098	47,00	18	85SUCK25070	8027409459323	67,56
25 × 76	85SUOK25076	8027409461104	49,85	16	85SUCK25076	8027409459330	71,29
25 × 80	85SUOK25080	8027409461111	51,85	14	85SUCK25080	8027409459347	74,35
25 × 89	85SUOK25089	8027409461128	58,76	12	85SUCK25089	8027409459354	82,98
25 × 102	85SUOK25102	8027409461135	65,97	10	85SUCK25102	8027409459361	92,55
25 × 108	85SUOK25108	8027409461142	71,00	8	85SUCK25108	8027409459378	98,70
25 × 114	85SUOK25114	8027409461159	77,01	8	85SUCK25114	8027409459385	106,12
25 × 125	85SUOK25125	8027409461166	84,90	4	85SUCK25125	8027409459392	116,10
25 × 133	85SUOK25133	8027409461173	93,21	4	85SUCK25133	8027409459408	129,30
25 × 140	85SUOK25140	8027409461180	99,72	3			
25 × 160	85SUOK25160	8027409461197	114,31	2			
25 × 168	85SUOK25168	8027409804093	123,06	2			
25 × 219	85SUOK25219	8027409462125	145,99	1			
25 × 273	85SUOK25273	8027409462149	192,23	1			
25 × 324	85SUOK25324	8027409654025	229,22	1			
25 × 356	85SUOK25356	8027409462163	252,66	1			
25 × 406	85SUOK25406	8027409608158	271,95	1			
25 × 508	85SUOK25508	8027409708315	366,65	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	25,29	18	85SUCK32015	8027409701644	37,93
32 × 18	85SUOK32018	8027409461203	26,69	16	85SUCK32018	8027409459422	39,88
32 × 22	85SUOK32022	8027409461210	27,54	16	85SUCK32022	8027409459439	40,93
32 × 28	85SUOK32028	8027409461227	29,30	16	85SUCK32028	8027409459446	43,85
32 × 35	85SUOK32035	8027409461234	34,27	26	85SUCK32035	8027409459453	51,05
32 × 42	85SUOK32042	8027409461241	39,30	20	85SUCK32042	8027409459460	58,24
32 × 48	85SUOK32048	8027409461258	43,46	18	85SUCK32048	8027409459477	63,34
32 × 54	85SUOK32054	8027409461265	47,20	18	85SUCK32054	8027409459484	67,79
32 × 60	85SUOK32060	8027409461272	49,96	16	85SUCK32060	8027409459491	71,42
32 × 64	85SUOK32064	8027409461289	54,09	14	85SUCK32064	8027409459507	77,08
32 × 67	85SUOK32067	8027409461296	55,03	12	85SUCK32067	8027409459514	78,20
32 × 70	85SUOK32070	8027409461302	56,91	12	85SUCK32070	8027409459521	80,47
32 × 76	85SUOK32076	8027409461319	65,21	10	85SUCK32076	8027409459538	90,81
32 × 80	85SUOK32080	8027409461326	67,07	10	85SUCK32080	8027409459545	93,52
32 × 89	85SUOK32089	8027409461333	74,60	8	85SUCK32089	8027409459552	103,10
32 × 102	85SUOK32102	8027409461340	76,66	8	85SUCK32102	8027409459569	105,69
32 × 108	85SUOK32108	8027409461357	81,84	8	85SUCK32108	8027409459576	112,31
32 × 114	85SUOK32114	8027409461364	91,08	8	85SUCK32114	8027409459583	124,61
32 × 125	85SUOK32125	8027409461371	100,34	3			
32 × 133	85SUOK32133	8027409461388	110,99	2			
32 × 140	85SUOK32140	8027409461395	118,86	2			
32 × 160	85SUOK32160	8027409461401	130,04	1			
32 × 219	85SUOK32219	8027409462248	174,15	1			
32 × 273	85SUOK32273	8027409462279	222,94	1			
32 × 324	85SUOK32324	8027409462286	265,66	1			
32 × 356	85SUOK32356	8027409570462	288,41	1			
32 × 406	85SUOK32406	8027409462293	305,73	1			
32 × 457	85SUOK32457	8027409700302	366,60	1			
32 × 508	85SUOK32508	8027409462309	427,50	1			
32 × 610	85SUOK32610	8027409462316	501,25	1			

GRUBOŚĆ 40 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY

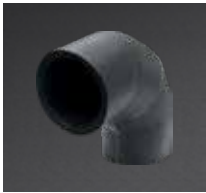
Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	▼ Sztuk w kartonie ▼
40 × 22	85SUOK40022	8027409468806	51,63	1
40 × 28	85SUOK40028	8027409462910	54,65	1
40 × 35	85SUOK40035	8027409462415	58,18	1
40 × 42	85SUOK40042	8027409462804	61,73	1
40 × 48	85SUOK40048	8027409462811	64,77	1
40 × 54	85SUOK40054	8027409462442	67,78	1
40 × 60	85SUOK40060	8027409462422	70,85	1
40 × 70	85SUOK40070	8027409725343	75,89	1
40 × 76	85SUOK40076	8027409462439	77,98	1
40 × 80	85SUOK40080	8027409716570	80,96	1
40 × 89	85SUOK40089	8027409462446	86,44	1
40 × 102	85SUOK40102	8027409721741	92,10	1
40 × 108	85SUOK40108	8027409648000	95,09	1
40 × 114	85SUOK40114	8027409462453	105,01	1
40 × 133	85SUOK40133	8027409670841	131,07	1
40 × 140	85SUOK40140	8027409462460	143,43	1
40 × 160	85SUOK40160	8027409462477	164,49	1
40 × 219	85SUOK40219	8027409462491	240,59	1
40 × 273	85SUOK40273	8027409462507	320,99	1
40 × 324	85SUOK40324	8027409462514	363,17	1
40 × 356	85SUOK40356	8027409642299	409,86	1
40 × 406	85SUOK40406	8027409462521	458,87	1
40 × 457	85SUOK40457	8027409642305	547,47	1
40 × 508	85SUOK40508	8027409462538	636,10	1

GRUBOŚĆ 50 MM

SUPPORT BEZ OBEJMY

Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼	▼ Sztuk w kartonie ▼
50 × 22	85SUOK50022	8027409721727	70,89	1
50 × 35	85SUOK50035	8027409462620	78,47	1
50 × 42	85SUOK50042	8027409462637	82,51	1
50 × 48	85SUOK50048	8027409462644	86,00	1
50 × 54	85SUOK50054	8027409747031	89,48	1
50 × 60	85SUOK50060	8027409462651	92,96	1
50 × 64	85SUOK50064	8027409902690	95,29	1
50 × 70	85SUOK50070	8027409743088	98,79	1
50 × 76	85SUOK50076	8027409462668	102,29	1
50 × 80	85SUOK50080	8027409816096	104,60	1
50 × 89	85SUOK50089	8027409462675	109,83	1
50 × 102	85SUOK50102	8027409743071	117,37	1
50 × 108	85SUOK50108	8027409653776	120,87	1
50 × 114	85SUOK50114	8027409647539	135,64	1
50 × 125	85SUOK50125	8027409713166	154,35	1
50 × 133	85SUOK50133	8027409653042	164,00	1
50 × 140	85SUOK50140	8027409725398	179,24	1
50 × 160	85SUOK50160	8027409630708	214,51	1
50 × 219	85SUOK50219	8027409462682	298,13	1
50 × 273	85SUOK50273	8027409462699	374,36	1
50 × 324	85SUOK50324	8027409462705	523,20	1
50 × 356	85SUOK50356	8027409688440	562,57	1
50 × 406	85SUOK50406	8027409462712	572,95	1
50 × 457	85SUOK50457	8027409606314	689,31	1
50 × 508	85SUOK50508	8027409688457	805,67	1

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



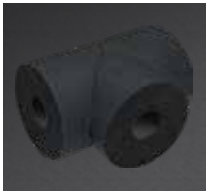
K-FLEX® ST KOLANA

K-FLEX® ST KOLANA

KOLANA SEGMENTOWE

GRUBOŚĆ 9 MM				GRUBOŚĆ 13 MM				GRUBOŚĆ 19 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	85K90K09018	8027409271802	21,79	13 × 18	85K90K13018	8027409271994	23,20	19 × 18	85K90K19018	8027409272243	24,39
9 × 22	85K90K09022	8027409271819	23,81	13 × 22	85K90K13022	8027409272007	25,34	19 × 22	85K90K19022	8027409272250	26,74
9 × 28	85K90K09028	8027409271826	25,07	13 × 28	85K90K13028	8027409272014	26,67	19 × 28	85K90K19028	8027409272267	28,32
9 × 35	85K90K09035	8027409271833	25,69	13 × 35	85K90K13035	8027409272021	27,31	19 × 35	85K90K19035	8027409272274	29,16
9 × 42	85K90K09042	8027409271840	26,30	13 × 42	85K90K13042	8027409272038	27,96	19 × 42	85K90K19042	8027409272281	30,21
9 × 48	85K90K09048	8027409271857	28,73	13 × 48	85K90K13048	8027409272045	30,57	19 × 48	85K90K19048	8027409272298	32,56
9 × 54	85K90K09054	8027409271864	29,41	13 × 54	85K90K13054	8027409272052	31,30	19 × 54	85K90K19054	8027409272304	34,19
9 × 60	85K90K09060	8027409271871	30,26	13 × 60	85K90K13060	8027409272069	32,19	19 × 60	85K90K19060	8027409272311	34,70
9 × 64	85K90K09064	8027409271888	31,20	13 × 64	85K90K13064	8027409272083	33,16	19 × 64	85K90K19064	8027409272335	37,07
9 × 76	85K90K09076	8027409271895	32,08	13 × 76	85K90K13076	8027409272090	34,11	19 × 76	85K90K19076	8027409272342	39,14
9 × 89	85K90K09089	8027409271901	33,22	13 × 89	85K90K13089	8027409272120	35,33	19 × 89	85K90K19089	8027409272373	39,99
9 × 102	85K90K09102*	8027409271918	37,10	13 × 102	85K90K13102*	8027409272144	39,48	19 × 102	85K90K19102*	8027409284116	42,84
9 × 108	85K90K09108	8027409271925	38,47	13 × 108	85K90K13108	8027409272151	40,92	19 × 108	85K90K19108	8027409272397	48,65
9 × 114	85K90K09114	8027409271932	43,10	13 × 114	85K90K13114	8027409272168	45,84	19 × 114	85K90K19114	8027409272403	52,38
9 × 125	85K90K09125	8027409271949	45,65	13 × 125	85K90K13125	8027409272175	48,56	19 × 125	85K90K19125	8027409272410	56,69
9 × 133	85K90K09133	8027409271956	47,57	13 × 133	85K90K13133	8027409272182	50,61	19 × 133	85K90K19133	8027409274018	66,34
9 × 140	85K90K09140	8027409271963	53,11	13 × 140	85K90K13140	8027409272205	56,51	19 × 140	85K90K19140	8027409272427	70,30
9 × 160	85K90K09160	8027409271970	57,26	13 × 160	85K90K13160	8027409272212	60,92	19 × 160	85K90K19160	8027409272434	75,14
GRUBOŚĆ 25 MM				GRUBOŚĆ 32 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 × 18	85K90K25018	8027409272441	26,22	32 × 18	85K90K32018	8027409272762	35,58	40 × 18	85K90K40018	8027409273493	43,17
25 × 22	85K90K25022	8027409272458	28,43	32 × 22	85K90K32022	8027409272779	36,02	40 × 22	85K90K40022	8027409272953	43,97
25 × 28	85K90K25028	8027409272465	30,35	32 × 28	85K90K32028	8027409272786	37,68	40 × 28	85K90K40028	8027409272977	47,31
25 × 35	85K90K25035	8027409272472	31,63	32 × 35	85K90K32035	8027409272793	39,91	40 × 35	85K90K40035	8027409272984	51,83
25 × 42	85K90K25042	8027409272489	33,35	32 × 42	85K90K32042	8027409272809	46,22	40 × 42	85K90K40042	8027409272991	59,03
25 × 48	85K90K25048	8027409272496	35,86	32 × 48	85K90K32048	8027409272816	49,08	40 × 48	85K90K40048	8027409273004	60,54
25 × 54	85K90K25054	8027409272502	38,26	32 × 54	85K90K32054	8027409272823	49,84	40 × 54	85K90K40054	8027409273011	66,59
25 × 60	85K90K25060	8027409272519	38,97	32 × 60	85K90K32060	8027409272830	53,76	40 × 60	85K90K40060	8027409273028	68,34
25 × 64	85K90K25064	8027409272526	41,22	32 × 64	85K90K32064	8027409272854	56,35	40 × 64	85K90K40064	8027409273035	75,86
25 × 76	85K90K25076	8027409272533	43,29	32 × 76	85K90K32076	8027409272861	58,81	40 × 76	85K90K40076	8027409273042	83,24
25 × 89	85K90K25089	8027409272564	48,72	32 × 89	85K90K32089	8027409284208	59,22	40 × 89	85K90K40089	8027409273509	109,87
25 × 102	85K90K25102*	8027409274025	49,44	32 × 102	85K90K32102*	8027409272885	69,18	40 × 102	85K90K40102*	8027409273516	127,17
25 × 108	85K90K25108	8027409272571	60,02	32 × 108	85K90K32108	8027409272892	77,37	40 × 108	85K90K40108	8027409273523	140,36
25 × 114	85K90K25114	8027409272588	67,59	32 × 114	85K90K32114	8027409272908	86,86	40 × 114	85K90K40114	8027409273066	147,07
25 × 125	85K90K25125	8027409273905	71,99	32 × 125	85K90K32125	8027409272915	105,06	40 × 125	85K90K40125	8027409273530	161,20
25 × 133	85K90K25133	8027409272595	73,94	32 × 133	85K90K32133	8027409272922	109,85	40 × 133	85K90K40133	8027409273547	192,55
25 × 140	85K90K25140	8027409272601	76,47	32 × 140	85K90K32140	8027409272939	113,56	40 × 140	85K90K40140	8027409273073	224,35
25 × 160	85K90K25160	8027409272618	84,11	32 × 160	85K90K32160	8027409272946	135,17	40 × 160	85K90K40160	8027409273080	241,76
GRUBOŚĆ 50 MM											
Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼								
50 × 18	85K90K50018	8027409273554	64,00								
50 × 22	85K90K50022	8027409273127	79,01								
50 × 28	85K90K50028	8027409273141	82,70								
50 × 35	85K90K50035	8027409273158	85,89								
50 × 42	85K90K50042	8027409273165	98,31								
50 × 48	85K90K50048	8027409273172	101,98								
50 × 54	85K90K50054	8027409273189	104,61								
50 × 60	85K90K50060	8027409273196	121,93								
50 × 64	85K90K50064	8027409882084	127,66								
50 × 76	85K90K50076	8027409273202	133,24								
50 × 89	85K90K50089	8027409273561	180,12								
50 × 102	85K90K50102*	8027409273578	202,02								
50 × 108	85K90K50108	8027409273585	219,59								
50 × 114	85K90K50114	8027409273226	227,78								
50 × 125	85K90K50125	8027409273592	336,66								
50 × 133	85K90K50133	8027409273608	350,54								
50 × 140	85K90K50140	8027409273615	367,31								
50 × 160	85K90K50160	8027409273233	398,49								

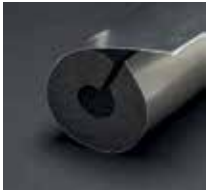
* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie



K-FLEX® ST TRÓJNIKI

K-FLEX® ST ▶ TRÓJNIKI											
TRÓJNIKI											
GRUBOŚĆ 9 MM				GRUBOŚĆ 13 MM				GRUBOŚĆ 19 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 x 18	85T90K09018	8027409269113	27,85	13 x 18	85T90K13018	8027409269311	27,85	19 x 18	85T90K19018	8027409269519	29,28
9 x 22	85T90K09022	8027409269120	30,40	13 x 22	85T90K13022	8027409269328	30,40	19 x 22	85T90K19022	8027409269526	32,10
9 x 28	85T90K09028	8027409269137	31,98	13 x 28	85T90K13028	8027409269335	31,98	19 x 28	85T90K19028	8027409269533	33,98
9 x 35	85T90K09035	8027409269144	32,77	13 x 35	85T90K13035	8027409269342	32,77	19 x 35	85T90K19035	8027409269540	35,00
9 x 42	85T90K09042	8027409269151	33,57	13 x 42	85T90K13042	8027409269359	33,57	19 x 42	85T90K19042	8027409269557	36,27
9 x 48	85T90K09048	8027409269168	36,70	13 x 48	85T90K13048	8027409269366	36,70	19 x 48	85T90K19048	8027409269564	39,05
9 x 54	85T90K09054	8027409269175	37,54	13 x 54	85T90K13054	8027409269373	37,54	19 x 54	85T90K19054	8027409269571	41,04
9 x 60	85T90K09060	8027409269182	38,65	13 x 60	85T90K13060	8027409269380	38,65	19 x 60	85T90K19060	8027409269588	41,62
9 x 64	85T90K09064	8027409269199	39,83	13 x 64	85T90K13064	8027409269397	39,83	19 x 64	85T90K19064	8027409269595	44,46
9 x 76	85T90K09076	8027409269205	40,93	13 x 76	85T90K13076	8027409269403	40,93	19 x 76	85T90K19076	8027409269601	46,95
9 x 89	85T90K09089	8027409269229	42,38	13 x 89	85T90K13089	8027409269427	42,38	19 x 89	85T90K19089	8027409269625	47,98
9 x 102	85T90K09102*	8027409269236	47,37	13 x 102	85T90K13102*	8027409269434	47,37	19 x 102	85T90K19102*	8027409269632	51,38
9 x 108	85T90K09108	8027409269243	49,10	13 x 108	85T90K13108	8027409269441	49,10	19 x 108	85T90K19108	8027409269649	58,41
9 x 114	85T90K09114	8027409269250	55,02	13 x 114	85T90K13114	8027409269458	55,02	19 x 114	85T90K19114	8027409269656	62,87
9 x 125	85T90K09125	8027409269267	58,27	13 x 125	85T90K13125	8027409269465	58,27	19 x 125	85T90K19125	8027409269663	68,04
9 x 133	85T90K09133	8027409269274	60,73	13 x 133	85T90K13133	8027409269472	60,73	19 x 133	85T90K19133	8027409269670	79,62
9 x 140	85T90K09140	8027409269281	67,79	13 x 140	85T90K13140	8027409269489	67,79	19 x 140	85T90K19140	8027409269687	84,36
9 x 160	85T90K09160	8027409269298	73,11	13 x 160	85T90K13160	8027409269496	73,11	19 x 160	85T90K19160	8027409269694	90,18
GRUBOŚĆ 25 MM				GRUBOŚĆ 32 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 x 18	85T90K25018	8027409269717	31,50	32 x 18	85T90K32018	8027409269946	42,70	40 x 18	85T90K40018	8027409270126	51,82
25 x 22	85T90K25022	8027409269724	34,12	32 x 22	85T90K32022	8027409269953	43,24	40 x 22	85T90K40022	8027409270133	52,78
25 x 28	85T90K25028	8027409269731	36,42	32 x 28	85T90K32028	8027409269960	45,22	40 x 28	85T90K40028	8027409270157	56,78
25 x 35	85T90K25035	8027409269748	37,95	32 x 35	85T90K32035	8027409269977	47,90	40 x 35	85T90K40035	8027409270164	62,19
25 x 42	85T90K25042	8027409270522	40,05	32 x 42	85T90K32042	8027409269984	55,46	40 x 42	85T90K40042	8027409270171	70,85
25 x 48	85T90K25048	8027409269755	43,05	32 x 48	85T90K32048	8027409269991	58,88	40 x 48	85T90K40048	8027409270188	72,64
25 x 54	85T90K25054	8027409269762	45,90	32 x 54	85T90K32054	8027409270003	59,82	40 x 54	85T90K40054	8027409270195	79,90
25 x 60	85T90K25060	8027409269779	46,75	32 x 60	85T90K32060	8027409270010	64,51	40 x 60	85T90K40060	8027409270201	82,03
25 x 64	85T90K25064	8027409269786	49,50	32 x 64	85T90K32064	8027409270027	67,68	40 x 64	85T90K40064	8027409898887	90,53
25 x 76	85T90K25076	8027409269793	51,94	32 x 76	85T90K32076	8027409270034	70,58	40 x 76	85T90K40076	8027409270218	99,88
25 x 89	85T90K25089	8027409269816	58,46	32 x 89	85T90K32089	8027409270041	71,07	40 x 89	85T90K40089	8027409270232	131,87
25 x 102	85T90K25102*	8027409269823	59,32	32 x 102	85T90K32102*	8027409270058	83,02	40 x 102	85T90K40102*	8027409270249	152,58
25 x 108	85T90K25108	8027409269830	72,01	32 x 108	85T90K32108	8027409270065	92,86	40 x 108	85T90K40108	8027409270256	168,44
25 x 114	85T90K25114	8027409269847	81,12	32 x 114	85T90K32114	8027409270072	104,24	40 x 114	85T90K40114	8027409270263	176,47
25 x 125	85T90K25125	8027409273646	86,38	32 x 125	85T90K32125	8027409270089	126,08	40 x 125	85T90K40125	8027409270270	193,46
25 x 133	85T90K25133	8027409269854	88,69	32 x 133	85T90K32133	8027409270096	131,82	40 x 133	85T90K40133	8027409270287	231,09
25 x 140	85T90K25140	8027409269861	91,76	32 x 140	85T90K32140	8027409270102	136,25	40 x 140	85T90K40140	8027409270294	269,23
25 x 160	85T90K25160	8027409269878	100,95	32 x 160	85T90K32160	8027409270119	162,16	40 x 160	85T90K40160	8027409270300	290,14
GRUBOŚĆ 50 MM											
Rozmiar (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena zł/sztukę ▼								
50 x 18	85T90K50018	8027409273653	76,80								
50 x 22	85T90K50022	8027409270324	94,80								
50 x 28	85T90K50028	8027409270348	99,24								
50 x 35	85T90K50035	8027409270355	103,09								
50 x 42	85T90K50042	8027409270362	117,98								
50 x 48	85T90K50048	8027409270379	122,40								
50 x 54	85T90K50054	8027409270386	125,55								
50 x 60	85T90K50060	8027409270393	146,30								
50 x 64	85T90K50064	8027409882114	154,06								
50 x 76	85T90K50076	8027409270409	159,89								
50 x 89	85T90K50089	8027409270423	216,14								
50 x 102	85T90K50102*	8027409270430	242,43								
50 x 108	85T90K50108	8027409270447	263,49								
50 x 114	85T90K50114	8027409270454	273,35								
50 x 125	85T90K50125	8027409270461	403,98								
50 x 133	85T90K50133	8027409270478	420,64								
50 x 140	85T90K50140	8027409270485	440,77								
50 x 160	85T90K50160	8027409270492	478,20								

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie



K-FLEX® ST AL CLAD OTULINY

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	65,30	13 × 15	13015214303CL	8027409261056	73	72,03
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018214303CL	8027409260882	81	67,00	13 × 18	13018214303CL	8027409261063	62	73,58
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022214303CL	8027409260899	71	68,84	13 × 22	13022214303CL	8027409261070	58	76,03
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028214303CL	8027409260905	52	72,32	13 × 28	13028214303CL	8027409261087	43	79,41
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035214303CL	8027409260912	39	76,47	13 × 35	13035214303CL	8027409261094	31	87,23
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042214303CL	8027409260929	32	83,33	13 × 42	13042214303CL	8027409261100	27	92,21
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048214303CL	8027409260936	28	90,67	13 × 48	13048214303CL	8027409261117	21	99,33
54	50		54		9 × 54	09054214303CL	8027409260943	24	93,64	13 × 54	13054214303CL	8027409261124	20	103,47
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214303CL	8027409260950	24	96,04	13 × 60	13060214303CL	8027409261131	18	106,40
64			63,5		9 × 64	09064214303CL	8027409555308	20	102,91	13 × 64	13064214303CL	8027409261148	18	113,29
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214303CL	8027409260967	20	122,02	13 × 76	13076214303CL	8027409261155	12	128,50
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214303CL	8027409261711	13	128,17	13 × 89	13089214303CL	8027409262213	12	136,16
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214303CL*	8027409260981	10	148,82	13 × 102	13102214303CL*	8027409261179	9	169,64
108	100		108		9 × 108	09108214303CL	8027409260998	10	157,42	13 × 108	13108214303CL	8027409261186	8	173,38
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214303CL	8027409261001	8	169,79	13 × 114	13114214303CL	8027409261193	8	176,29
			125		9 × 125	09125214303CL	8027409261018	8	249,62	13 × 125	13125214303CL	8027409261209	7	258,34
133	125		133		9 × 133	09133214303CL	8027409261025	6	256,09	13 × 133	13133214303CL	8027409261216	6	264,08
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214303CL	8027409261032	6	261,64	13 × 140	13140214303CL	8027409261223	6	269,45
159	150		160		9 × 160	09160214303CL	8027409261049	4	326,71	13 × 160	13160214303CL	8027409261230	4	334,52
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	82,34					
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018214303CL	8027409261254	42	84,36	25 × 18	25018214303CL	8027409261445	30	103,62
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022214303CL	8027409261261	33	86,86	25 × 22	25022214303CL	8027409261452	27	106,26
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028214303CL	8027409261278	27	95,81	25 × 28	25028214303CL	8027409261469	22	111,55
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035214303CL	8027409261285	21	101,44	25 × 35	25035214303CL	8027409261476	16	117,97
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042214303CL	8027409261292	20	106,40	25 × 42	25042214303CL	8027409261483	15	122,02
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048214303CL	8027409261308	16	114,75	25 × 48	25048214303CL	8027409261490	12	137,54
54	50		54		19 × 54	19054214303CL	8027409261315	15	119,05	25 × 54	25054214303CL	8027409261506	11	157,33
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214303CL	8027409261322	15	123,31	25 × 60	25060214303CL	8027409261513	9	166,88
64			63,5		19 × 64	19064214303CL	8027409261339	13	130,15	25 × 64	25064214303CL	8027409261520	9	175,48
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214303CL	8027409261346	11	143,13	25 × 76	25076214303CL	8027409261537	8	188,96
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214303CL	8027409261360	9	159,20	25 × 89	25089214303CL	8027409261544	6	205,04
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214303CL*	8027409267447	7	186,62	25 × 102	25102214303CL*	8027409267188	4	221,68
108	100		108		19 × 108	19108214303CL	8027409261377	7	190,77	25 × 108	25108214303CL	8027409261551	3	234,15
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214303CL	8027409261384	6	195,07	25 × 114	25114214303CL	8027409261568	3	243,17
			125		19 × 125	19125214303CL	8027409261391	5	292,82	25 × 125	25125214303CL	8027409267454	3	315,50
133	125		133		19 × 133	19133214303CL	8027409261407	4	301,22	25 × 133	25133214303CL	8027409261575	3	376,41
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214303CL	8027409261414	4	306,73	25 × 140	25140214303CL	8027409261582	2	382,83
159	150		160		19 × 160	19160214303CL	8027409261421	3	373,95	25 × 160	25160214303CL	8027409261599	2	396,19

* 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	121,88	40 × 18	40018214303CL	8027409616764	9	158,46
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022214303CL	8027409261728	15	122,14	40 × 22	40022214303CL	8027409261896	9	158,77
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028214303CL	8027409261735	12	133,53	40 × 28	40028214303CL	8027409261919	7	173,59
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035214303CL	8027409261742	11	137,91	40 × 35	40035214303CL	8027409261926	7	179,25
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042214303CL	8027409261759	11	150,97	40 × 42	40042214303CL	8027409261933	7	196,28
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048214303CL	8027409261766	9	169,82	40 × 48	40048214303CL	8027409261940	5	220,80
54	50		54		32 × 54	32054214303CL	8027409261773	8	178,39	40 × 54	40054214303CL	8027409261957	5	231,93
		2"	60,3	50	32 × 60	32060214303CL	8027409261780	8	195,70	40 × 60	40060214303CL	8027409261964	4	254,43
64			63,5		32 × 64	32064214303CL	8027409261797	8	212,76	40 × 64	40064214303CL	8027409262421	4	278,23
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076214303CL	8027409261803	6	246,95	40 × 76	40076214303CL	8027409261971	4	321,04
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089214303CL	8027409261810	4	262,32	40 × 89	40089214303CL	8027409276555	3	341,02
		3+1/2"	101,6		32 × 102	32102214303CL*	8027409261827	4	322,46	40 × 102	40102214303CL*	8027409661900	3	419,17
108	100		108		32 × 108	32108214303CL	8027409261834	3	327,95	40 × 108	40108214303CL	8027409699644	3	426,32
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114214303CL	8027409261841	3	336,10	40 × 114	40114214303CL	8027409261995	2	436,89
			125		32 × 125	32125214303CL	8027409261858	3	446,06	40 × 125	40125214303CL	8027409458616	2	579,86
133	125		133		32 × 133	32133214303CL	8027409261865	2	456,09	40 × 133	40133214303CL	8027409023869	2	592,90
		5"	139,7	125	32 × 140	32140214303CL	8027409261872	2	465,93	40 × 140	40140214303CL	8027409271185	2	605,72
159	150		160		32 × 160	32160214303CL	8027409261889	2	486,63	40 × 160	40160214303CL	8027409262008	2	632,62
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	177,08					
28	25	3/4"	26,9	20	50 × 28	50028214303CL	8027409262046	6	193,61					
35	32	1"	33,7	25	50 × 35	50035214303CL	8027409262053	6	199,95					
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	50042214303CL	8027409262060	6	218,93					
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	50048214303CL	8027409262077	4	246,26					
54	50		54		50 × 54	50054214303CL	8027409262084	4	258,67					
		2"	60,3	50	50 × 60	50060214303CL	8027409262091	3	283,77					
64			63,5		50 × 64	50064214303CL	8027409492269	3	323,00					
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	50076214303CL	8027409262107	3	358,08					
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	50089214303CL	8027409453109	3	380,39					
		3+1/2"	101,6		50 × 102	50102214303CL*	8027409491071	2	467,53					
108	100		108		50 × 108	50108214303CL	8027409647881	2	475,51					
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	50114214303CL	8027409262121	2	487,31					
			125		50 × 125	50125214303CL	8027409491088	2	646,76					
133	125		133		50 × 133	50133214303CL	8027409653059	1	661,33					
		5"	139,7	125	50 × 140	50140214303CL	8027409526438	1	675,63					
159	150		160		50 × 160	50160214303CL	8027409262138	1	705,62					

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

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	157,44	80306210103CL	8027409218838	191,78
10	1000	20	80610210103CL	8027409218753	164,95	80310210103CL	8027409218845	198,16
13	1000	14	80613210103CL	8027409218760	176,07	80313210103CL	8027409218852	209,37
19	1000	10	80619210103CL	8027409218784	206,43	80319210103CL	8027409218876	240,12
25	1000	8	80625210103CL	8027409218791	235,82	80325210103CL	8027409218883	269,87
32	1000	6	80632210103CL	8027409218807	287,37	80332210103CL	8027409218890	322,03
40*	1000	4	80640210103CL	8027409218814	411,72	80340210103CL	8027409218906	447,83
50*	1000	4	80650210103CL	8027409218821	498,10	80350210103CL	8027409218913	535,20

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 matach samoprzylepnych o grubość 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%

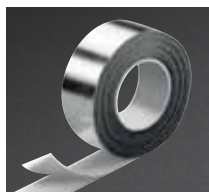
K-FLEX® AL CLAD SYSTEM SOLAR HT: cena +30%



K-FLEX® AL CLAD PŁASZCZ

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	74,04
Płaszcz AL CLAD samoprzylepny	25	1	1 rolka	85LAAL25100CL	8027409515890	148,08



K-FLEX® AL CLAD AKCESORIA

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	82,11
Taśma ochronna 35 × 25	35	25	4 rolki	85NSAL25035CL	8027409557609	114,85
Taśma ochronna 50 × 25	50	25	4 rolki	85NSAL25050CL	8027409557616	164,02
Taśma ochronna 75 × 25	75	25	4 rolki	85NSAL25075CL	8027409557647	246,03
Taśma ochronna 100 × 25	100	25	4 rolki	85NSAL25100CL	8027409557623	322,70
AL CLAD 4W PREMIUM 25 × 50	25	50	4 rolki	P85NSAL25050A4W	8027409680666	121,51
AL CLAD 4W PREMIUM 38 × 50	38	50	4 rolki	P85NSAL38050A4W	8027409680697	184,46
AL CLAD 4W PREMIUM 50 × 50	50	50	4 rolki	P85NSAL50050A4W	8027409680703	242,73
AL CLAD 4W PREMIUM 75 × 50	75	50	4 rolki	P85NSAL75050A4W	8027409680710	363,96
AL CLAD 4W PREMIUM 100 × 50	100	50	4 rolki	P85NSALA0050A4W	8027409680727	485,50

K-FLEX® AL CLAD ▶ NAROŻNIKI

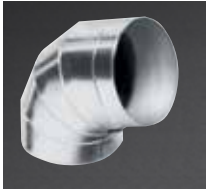
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	▼ szt/kt. ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Narożnik K-FLEX® AL CLAD 50 × 50	P000056	8027409654100	20	15,36
Narożnik K-FLEX® AL CLAD samoprzylepny 50 × 50	P000056AD	8027409725671	20	22,13



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	34,62
Nity szare (opakowanie 1000 szt.)	850CH020001	8027409093855	34,62
Niciarka kątowna	850PT020001	8027409101710	22,93



K-FLEX® AL CLAD

KOLANA – PŁASZCZE

K-FLEX® AL CLAD ▶ KOLANA PŁASZCZE

GRUBOŚĆ 9 MM

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	85C9SL09018CL	8027409471295	27,33	13 × 18	85C9SL13018CL	8027409471509	27,33	20 × 18	85C9SL20018CL	8027409471745	31,74
9 × 22	85C9SL09022CL	8027409471301	27,59	13 × 22	85C9SL13022CL	8027409471516	27,59	20 × 22	85C9SL20022CL	8027409471752	32,27
9 × 28	85C9SL09028CL	8027409471318	27,81	13 × 28	85C9SL13028CL	8027409471523	27,81	20 × 28	85C9SL20028CL	8027409471769	32,88
9 × 35	85C9SL09035CL	8027409471325	27,95	13 × 35	85C9SL13035CL	8027409471530	27,95	20 × 35	85C9SL20035CL	8027409471776	34,33
9 × 42	85C9SL09042CL	8027409471332	31,67	13 × 42	85C9SL13042CL	8027409471547	31,67	20 × 42	85C9SL20042CL	8027409471783	36,27
9 × 48	85C9SL09048CL	8027409471349	32,08	13 × 48	85C9SL13048CL	8027409471554	32,08	20 × 48	85C9SL20048CL	8027409471790	36,45
9 × 54	85C9SL09054CL	8027409471356	35,32	13 × 54	85C9SL13054CL	8027409471561	35,32	20 × 54	85C9SL20054CL	8027409471806	37,78
9 × 60	85C9SL09060CL	8027409471363	37,67	13 × 60	85C9SL13060CL	8027409471578	37,67	20 × 60	85C9SL20060CL	8027409471813	40,65
9 × 64	85C9SL09064CL	8027409651468	35,32	13 × 64	85C9SL13064CL	8027409556206	35,32	20 × 64	85C9SL20064CL	8027409471820	37,78
9 × 70	85C9SL09070CL	8027409471387	49,29	13 × 70	85C9SL13070CL	8027409471585	49,29	20 × 70	85C9SL20070CL	8027409471837	51,99
9 × 76	85C9SL09076CL	8027409471394	54,23	13 × 76	85C9SL13076CL	8027409471592	54,23	20 × 76	85C9SL20076CL	8027409471844	56,69
9 × 89	85C9SL09089CL	8027409471400	64,59	13 × 89	85C9SL13089CL	8027409471608	64,59	20 × 89	85C9SL20089CL	8027409471851	69,64
9 × 108	85C9SL09108CL	8027409471424	66,85	13 × 108	85C9SL13108CL	8027409471622	66,85	20 × 108	85C9SL20108CL	8027409471875	72,49
9 × 114	85C9SL09114CL	8027409471431	70,25	13 × 114	85C9SL13114CL	8027409471639	70,25	20 × 114	85C9SL20114CL	8027409471882	75,22
9 × 125	85C9SL09125CL	8027409471448	74,35	13 × 125	85C9SL13125CL	8027409471646	74,35	20 × 125	85C9SL20125CL	8027409471899	79,73
9 × 133	85C9SL09133CL	8027409471462	76,72	13 × 133	85C9SL13133CL	8027409471660	76,72	20 × 133	85C9SL20133CL	8027409471912	82,12
9 × 140	85C9SL09140CL	8027409471479	82,60	13 × 140	85C9SL13140CL	8027409471677	82,60	20 × 140	85C9SL20140CL	8027409471929	90,61
9 × 160	85C9SL09160CL	8027409471486	88,94	13 × 160	85C9SL13160CL	8027409471684	88,94	20 × 160	85C9SL20160CL	8027409471936	100,23

GRUBOŚĆ 25 MM

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 × 18	85C9SL25018CL	8027409471974	33,66	30 × 18	85C9SL30018CL	8027409472315	37,27	40 × 18	85C9SL40018CL	8027409472650	41,01
25 × 22	85C9SL25022CL	8027409471981	34,26	30 × 22	85C9SL30022CL	8027409472322	37,99	40 × 22	85C9SL40022CL	8027409472667	41,93
25 × 28	85C9SL25028CL	8027409472001	35,01	30 × 28	85C9SL30028CL	8027409472339	38,94	40 × 28	85C9SL40028CL	8027409472674	43,09
25 × 35	85C9SL25035CL	8027409472018	36,77	30 × 35	85C9SL30035CL	8027409472346	41,16	40 × 35	85C9SL40035CL	8027409472681	45,72
25 × 42	85C9SL25042CL	8027409472025	38,80	30 × 42	85C9SL30042CL	8027409472353	43,35	40 × 42	85C9SL40042CL	8027409472698	48,14
25 × 48	85C9SL25048CL	8027409472032	39,04	30 × 48	85C9SL30048CL	8027409472360	43,66	40 × 48	85C9SL40048CL	8027409472704	48,47
25 × 54	85C9SL25054CL	8027409472049	40,37	30 × 54	85C9SL30054CL	8027409472377	45,03	40 × 54	85C9SL40054CL	8027409472711	49,86
25 × 60	85C9SL25060CL	8027409472063	43,66	30 × 60	85C9SL30060CL	8027409472391	48,95	40 × 60	85C9SL40060CL	8027409472728	54,55
25 × 64	85C9SL25064CL	8027409472070	40,37	30 × 64	85C9SL30064CL	8027409472407	45,03	40 × 64	85C9SL40064CL	8027409779490	49,86
25 × 70	85C9SL25070CL	8027409472094	56,16	30 × 70	85C9SL30070CL	8027409472414	63,44	40 × 70	85C9SL40070CL	8027409472735	70,99
25 × 76	85C9SL25076CL	8027409472100	61,05	30 × 76	85C9SL30076CL	8027409472421	68,88	40 × 76	85C9SL40076CL	8027409472742	77,01
25 × 89	85C9SL25089CL	8027409472124	75,96	30 × 89	85C9SL30089CL	8027409472438	86,82	40 × 89	85C9SL40089CL	8027409472759	98,06
25 × 108	85C9SL25108CL	8027409472162	78,84	30 × 108	85C9SL30108CL	8027409472445	89,88	40 × 108	85C9SL40108CL	8027409472773	101,30
25 × 114	85C9SL25114CL	8027409472179	81,85	30 × 114	85C9SL30114CL	8027409472452	93,28	40 × 114	85C9SL40114CL	8027409472780	105,14
25 × 133	85C9SL25133CL	8027409472209	89,28	30 × 133	85C9SL30133CL	8027409472476	101,75	40 × 133	85C9SL40133CL	8027409472810	119,85
25 × 140	85C9SL25140CL	8027409472216	99,06	30 × 140	85C9SL30140CL	8027409472490	113,50	40 × 140	85C9SL40140CL	8027409472827	128,41
25 × 160	85C9SL25160CL	8027409472223	109,75	30 × 160	85C9SL30160CL	8027409472506	125,99	40 × 160	85C9SL40160CL	8027409472834	142,72

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar ▼ (mm) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
50 × 18	85C9SL50018CL	8027409472902	43,11
50 × 22	85C9SL50022CL	8027409472919	44,13
50 × 28	85C9SL50028CL	8027409472926	45,37
50 × 35	85C9SL50035CL	8027409472933	48,32
50 × 42	85C9SL50042CL	8027409472940	50,80
50 × 48	85C9SL50048CL	8027409472957	51,17
50 × 54	85C9SL50054CL	8027409472964	52,57
50 × 60	85C9SL50060CL	8027409472971	57,67
50 × 64	85C9SL50064CL	8027409600374	52,57
50 × 70	85C9SL50070CL	8027409472988	75,22
50 × 76	85C9SL50076CL	8027409472995	81,52
50 × 89	85C9SL50089CL	8027409473008	104,41
50 × 108	85C9SL50108CL	8027409473022	107,76
50 × 114	85C9SL50114CL	8027409473039	111,78
50 × 125	85C9SL50125CL	8027409473046	118,25
50 × 133	85C9SL50133CL	8027409473060	121,89
50 × 140	85C9SL50140CL	8027409473077	136,85
50 × 160	85C9SL50160CL	8027409473084	152,18

* 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	35,52	13 × 18	85T9SL13018CL	8027409474371	35,52	20 × 18	85T9SL20018CL	8027409474524	41,28
9 × 22	85T9SL09022CL	8027409474210	35,88	13 × 22	85T9SL13022CL	8027409474388	35,88	20 × 22	85T9SL20022CL	8027409474531	41,95
9 × 28	85T9SL09028CL	8027409474227	36,16	13 × 28	85T9SL13028CL	8027409474395	36,16	20 × 28	85T9SL20028CL	8027409474548	42,74
9 × 35	85T9SL09035CL	8027409474234	36,33	13 × 35	85T9SL13035CL	8027409482222	36,33	20 × 35	85T9SL20035CL	8027409474555	44,63
9 × 42	85T9SL09042CL	8027409474241	41,16	13 × 42	85T9SL13042CL	8027409474401	41,16	20 × 42	85T9SL20042CL	8027409474562	47,15
9 × 48	85T9SL09048CL	8027409474258	41,70	13 × 48	85T9SL13048CL	8027409474418	41,70	20 × 48	85T9SL20048CL	8027409474579	47,39
9 × 54	85T9SL09054CL	8027409474265	45,91	13 × 54	85T9SL13054CL	8027409474425	45,91	20 × 54	85T9SL20054CL	8027409474586	49,11
9 × 60	85T9SL09060CL	8027409474272	48,98	13 × 60	85T9SL13060CL	8027409474432	48,98	20 × 60	85T9SL20060CL	8027409474593	52,84
9 × 64	85T9SL09064CL	8027409688624	45,91	13 × 64	85T9SL13064CL	8027409570110	45,91	20 × 64	85T9SL20064CL	8027409685999	49,11
9 × 76	85T9SL09076CL	8027409474296	64,08	13 × 76	85T9SL13076CL	8027409474456	64,08	20 × 76	85T9SL20076CL	8027409474609	67,59
9 × 89	85T9SL09089CL	8027409474302	70,48	13 × 89	85T9SL13089CL	8027409474463	70,48	20 × 89	85T9SL20089CL	8027409474616	73,69
9 × 102	85T9SL09102CL*	8027409647928	83,98	13 × 102	85T9SL13102CL*	8027409733706	83,98	20 × 102	85T9SL20102CL*	8027409721758	90,53
9 × 108	85T9SL09108CL	8027409474319	86,92	13 × 108	85T9SL13108CL	8027409474470	86,92	20 × 108	85T9SL20108CL	8027409518570	94,23
9 × 114	85T9SL09114CL	8027409474326	91,34	13 × 114	85T9SL13114CL	8027409474487	91,34	20 × 114	85T9SL20114CL	8027409474623	97,79
9 × 125	85T9SL09125CL	8027409694724	96,64	13 × 125	85T9SL13125CL	8027409742524	96,64				
9 × 133	85T9SL09133CL	8027409474340	99,77	13 × 133	85T9SL13133CL	8027409474494	99,77	20 × 133	85T9SL20133CL	8027409474647	106,76
9 × 140	85T9SL09140CL	8027409474357	107,37	13 × 140	85T9SL13140CL	8027409474500	107,37	20 × 140	85T9SL20140CL	8027409644019	117,80
9 × 160	85T9SL09160CL	8027409474364	115,62	13 × 160	85T9SL13160CL	8027409474517	115,62	20 × 160	85T9SL20160CL	8027409680000	130,31
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	44,52	30 × 18	85T9SL30018CL	8027409519256	48,45	40 × 22	85T9SL40022CL	8027409474876	54,49
25 × 28	85T9SL25028CL	8027409474661	45,52	30 × 22	85T9SL30022CL	8027409474760	49,39	40 × 28	85T9SL40028CL	8027409474883	56,02
25 × 35	85T9SL25035CL	8027409474678	47,81	30 × 28	85T9SL30028CL	8027409474777	50,62	40 × 35	85T9SL40035CL	8027409474890	59,44
25 × 42	85T9SL25042CL	8027409474685	50,45	30 × 35	85T9SL30035CL	8027409474784	53,51	40 × 42	85T9SL40042CL	8027409474906	62,60
25 × 48	85T9SL25048CL	8027409474692	50,75	30 × 42	85T9SL30042CL	8027409474791	56,35	40 × 48	85T9SL40048CL	8027409474913	63,02
25 × 54	85T9SL25054CL	8027409474708	52,49	30 × 48	85T9SL30048CL	8027409474807	56,76	40 × 54	85T9SL40054CL	8027409474920	64,84
25 × 60	85T9SL25060CL	8027409474715	56,76	30 × 54	85T9SL30054CL	8027409474814	58,53	40 × 60	85T9SL40060CL	8027409474937	70,93
25 × 64	85T9SL25064CL	8027409812739	52,49	30 × 60	85T9SL30060CL	8027409474821	63,64	40 × 64	85T9SL40064CL	8027409580720	64,84
25 × 76	85T9SL25076CL	8027409474722	73,02	30 × 76	85T9SL30076CL	8027409474838	82,46	40 × 76	85T9SL40076CL	8027409474944	92,28
25 × 89	85T9SL25089CL	8027409474739	79,39	30 × 89	85T9SL30089CL	8027409474845	89,55	40 × 89	85T9SL40089CL	8027409474951	100,14
25 × 108	85T9SL25108CL	8027409715986	102,48					40 × 108	85T9SL40108CL	8027409699651	131,70
25 × 114	85T9SL25114CL	8027409474746	106,39	30 × 114	85T9SL30114CL	8027409474852	121,27	40 × 114	85T9SL40114CL	8027409474968	136,67
25 × 125	85T9SL25125CL	8027409843122	112,74					40 × 140	85T9SL40125CL	8027409741558	144,64
25 × 133	85T9SL25133CL	8027409586401	116,06								
25 × 140	85T9SL25140CL	8027409474753	128,78	30 × 140	85T9SL30140CL	8027409474869	147,55	40 × 140	85T9SL40140CL	8027409474975	166,94
25 × 160	85T9SL25160CL	8027409679998	142,69					40 × 160	85T9SL40160CL	8027409719854	185,57
GRUBOŚĆ 50 MM											
Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę								
50 × 22	85T9SL50022CL	8027409474982	57,35								
50 × 28	85T9SL50028CL	8027409474999	58,99								
50 × 35	85T9SL50035CL	8027409475002	62,81								
50 × 42	85T9SL50042CL	8027409475019	66,05								
50 × 48	85T9SL50048CL	8027409475026	66,54								
50 × 54	85T9SL50054CL	8027409475033	68,34								
50 × 60	85T9SL50060CL	8027409475040	74,98								
50 × 64	85T9SL50064CL	8027409818861	68,34								
50 × 76	85T9SL50076CL	8027409475057	97,79								
50 × 89	85T9SL50089CL	8027409475064	105,99								
50 × 102	85T9SL50102CL*	8027409716488	135,75								
50 × 114	85T9SL50114CL	8027409475071	145,31								
50 × 125	85T9SL50125CL	8027409754930	153,72								
50 × 140	85T9SL50140CL	8027409475088	177,89								
50 × 160	85T9SL50160CL	8027409697251	197,86								

* 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				GRUBOŚĆ 13 MM				GRUBOŚĆ 19 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	85K90K09018CL	8027409248743	49,12	13 × 18	85K90K13018CL	8027409246718	50,53	19 × 18	85K90K19018CL	8027409246589	56,13
9 × 22	85K90K09022CL	8027409242765	51,42	13 × 22	85K90K13022CL	8027409244110	52,93	19 × 22	85K90K19022CL	8027409244127	59,01
9 × 28	85K90K09028CL	8027409243342	52,89	13 × 28	85K90K13028CL	8027409242680	54,48	19 × 28	85K90K19028CL	8027409243014	61,19
9 × 35	85K90K09035CL	8027409242772	53,62	13 × 35	85K90K13035CL	8027409243755	55,26	19 × 35	85K90K19035CL	8027409243823	63,48
9 × 42	85K90K09042CL	8027409244011	57,95	13 × 42	85K90K13042CL	8027409243762	59,63	19 × 42	85K90K19042CL	8027409243830	66,47
9 × 48	85K90K09048CL	8027409256885	60,80	13 × 48	85K90K13048CL	8027409243779	62,64	19 × 48	85K90K19048CL	8027409243847	69,01
9 × 54	85K90K09054CL	8027409257028	64,74	13 × 54	85K90K13054CL	8027409243007	66,63	19 × 54	85K90K19054CL	8027409243663	71,99
9 × 60	85K90K09060CL	8027409247647	67,93	13 × 60	85K90K13060CL	8027409243786	69,87	19 × 60	85K90K19060CL	8027409243854	75,33
9 × 64	85K90K09064CL	8027409270546	66,54	13 × 64	85K90K13064CL	8027409270621	68,47	19 × 64	85K90K19064CL	8027409270690	74,83
9 × 76	85K90K09076CL	8027409245773	87,44	13 × 70	85K90K13070CL*	8027409648178	83,40	19 × 70	85K90K19070CL*	8027409281184	91,14
9 × 89	85K90K09089CL	8027409270553	101,68	13 × 76	85K90K13076CL	8027409243793	89,55	19 × 76	85K90K19076CL	8027409240778	96,68
9 × 108	85K90K09108CL	8027409270577	105,33	13 × 89	85K90K13089CL	8027409271109	104,07	19 × 89	85K90K19089CL	8027409242727	112,48
9 × 114	85K90K09114CL	8027409247623	113,37	13 × 108	85K90K13108CL	8027409257318	107,78	19 × 108	85K90K19108CL	8027409258971	121,13
9 × 125	85K90K09125CL	8027409270584	119,99	13 × 114	85K90K13114CL	8027409244134	116,09	19 × 114	85K90K19114CL	8027409243861	127,60
9 × 133	85K90K09133CL	8027409270591	124,31	13 × 125	85K90K13125CL	8027409270652	122,91	19 × 125	85K90K19125CL	8027409270713	136,41
9 × 140	85K90K09140CL	8027409270607	135,69	13 × 133	85K90K13133CL	8027409270669	127,35	19 × 133	85K90K19133CL	8027409273363	148,48
9 × 160	85K90K09160CL	8027409270614	146,19	13 × 140	85K90K13140CL	8027409270676	139,10	19 × 140	85K90K19140CL	8027409243373	160,91
				13 × 160	85K90K13160CL	8027409270683	149,85	19 × 160	85K90K19160CL	8027409243366	175,38
GRUBOŚĆ 25 MM				GRUBOŚĆ 32 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 × 18	85K90K25018CL	8027409270720	59,89	32 × 18	85K90K32018CL	8027409247111	72,84	40 × 18	85K90K40018CL	8027409273257	84,19
25 × 22	85K90K25022CL	8027409259374	62,68	32 × 22	85K90K32022CL	8027409244493	74,01	40 × 22	85K90K40022CL	8027409270904	85,88
25 × 28	85K90K25028CL	8027409243878	65,35	32 × 28	85K90K32028CL	8027409244486	76,63	40 × 28	85K90K40028CL	8027409270928	90,41
25 × 35	85K90K25035CL	8027409243885	68,42	32 × 35	85K90K32035CL	8027409244509	81,08	40 × 35	85K90K40035CL	8027409270935	97,55
25 × 42	85K90K25042CL	8027409243892	72,18	32 × 42	85K90K32042CL	8027409243359	89,58	40 × 42	85K90K40042CL	8027409270942	107,17
25 × 48	85K90K25048CL	8027409243908	74,89	32 × 48	85K90K32048CL	8027409242314	92,74	40 × 48	85K90K40048CL	8027409270959	109,00
25 × 54	85K90K25054CL	8027409243649	78,65	32 × 54	85K90K32054CL	8027409243632	94,85	40 × 54	85K90K40054CL	8027409245070	116,45
25 × 60	85K90K25060CL	8027409243915	82,63	32 × 60	85K90K32060CL	8027409240570	102,73	40 × 60	85K90K40060CL	8027409270966	122,91
25 × 64	85K90K25064CL	8027409270737	81,59	32 × 64	85K90K32064CL	8027409270850	101,38	40 × 64	85K90K40064CL	8027409242987	125,72
25 × 76	85K90K25076CL	8027409243922	109,77	32 × 70	85K90K32070CL*	8027409693581	128,11	40 × 70	85K90K40070CL*	8027409648185	154,22
25 × 89	85K90K25089CL	8027409270751	125,39	32 × 76	85K90K32076CL	8027409240372	122,23	40 × 76	85K90K40076CL	8027409249627	186,89
25 × 108	85K90K25108CL	8027409270768	138,84	32 × 89	85K90K32089CL	8027409273400	156,01	40 × 89	85K90K40089CL	8027409273417	225,21
25 × 114	85K90K25114CL	8027409243656	149,44	32 × 108	85K90K32108CL	8027409258858	167,26	40 × 108	85K90K40108CL	8027409273264	241,66
25 × 125	85K90K25125CL	8027409273394	158,72	32 × 114	85K90K32114CL	8027409239970	180,15	40 × 114	85K90K40114CL	8027409250050	252,21
25 × 133	85K90K25133CL	8027409270775	163,23	32 × 125	85K90K32125CL	8027409270874	203,87	40 × 125	85K90K40125CL	8027409273431	272,46
25 × 140	85K90K25140CL	8027409247265	175,53	32 × 133	85K90K32133CL	8027409270881	211,59	40 × 133	85K90K40133CL	8027409273448	312,41
25 × 160	85K90K25160CL	8027409270782	193,86	32 × 140	85K90K32140CL	8027409244356	227,06	40 × 140	85K90K40140CL	8027409250500	352,76
				32 × 160	85K90K32160CL	8027409270898	261,17	40 × 160	85K90K40160CL	8027409270980	384,49
GRUBOŚĆ 50 MM											
Rozmiar ▼ (mm) ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼								
50 × 18	85K90K50018CL	8027409273271	107,11								
50 × 22	85K90K50022CL	8027409270997	123,13								
50 × 28	85K90K50028CL	8027409271017	128,09								
50 × 35	85K90K50035CL	8027409271024	134,21								
50 × 42	85K90K50042CL	8027409271031	149,10								
50 × 48	85K90K50048CL	8027409271048	153,17								
50 × 54	85K90K50054CL	8027409271055	157,20								
50 × 60	85K90K50060CL	8027409247692	179,60								
50 × 64	85K90K50064CL	8027409526599	180,23								
50 × 76	85K90K50076CL	8027409245575	261,65								
50 × 89	85K90K50089CL	8027409273455	306,44								
50 × 108	85K90K50108CL	8027409273288	327,35								
50 × 114	85K90K50114CL	8027409271079	339,56								
50 × 125	85K90K50125CL	8027409273462	454,91								
50 × 133	85K90K50133CL	8027409273479	472,45								
50 × 140	85K90K50140CL	8027409273486	504,13								
50 × 160	85K90K50160CL	8027409271086	550,68								

* 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	63,39
9 × 22	85T90K09022CL	8027409266303	66,28
9 × 28	85T90K09028CL	8027409266310	68,14
9 × 35	85T90K09035CL	8027409244035	69,09
9 × 42	85T90K09042CL	8027409244042	74,73
9 × 48	85T90K09048CL	8027409266327	78,39
9 × 54	85T90K09054CL	8027409266334	83,45
9 × 60	85T90K09060CL	8027409247715	87,62
9 × 64	85T90K09064CL	8027409266341	85,74
9 × 70	85T90K09070CL*	8027409671862	105,02
9 × 76	85T90K09076CL	8027409243687	112,86
9 × 89	85T90K09089CL	8027409266365	131,34
9 × 108	85T90K09108CL	8027409266389	136,02
9 × 114	85T90K09114CL	8027409243694	146,33
9 × 125	85T90K09125CL	8027409266396	154,90
9 × 133	85T90K09133CL	8027409266402	160,49
9 × 140	85T90K09140CL	8027409266419	175,17
9 × 160	85T90K09160CL	8027409266426	188,72

GRUBOŚĆ 13 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
13 × 18	85T90K13018CL	8027409266440	63,39
13 × 22	85T90K13022CL	8027409247371	66,28
13 × 28	85T90K13028CL	8027409247388	68,14
13 × 35	85T90K13035CL	8027409243700	69,09
13 × 42	85T90K13042CL	8027409243717	74,73
13 × 48	85T90K13048CL	8027409243724	78,39
13 × 54	85T90K13054CL	8027409260493	83,45
13 × 60	85T90K13060CL	8027409243731	87,62
13 × 64	85T90K13064CL	8027409266457	85,74
13 × 76	85T90K13076CL	8027409256946	112,86
13 × 89	85T90K13089CL	8027409260196	131,34
13 × 108	85T90K13108CL	8027409266488	136,02
13 × 114	85T90K13114CL	8027409259282	146,33
13 × 125	85T90K13125CL	8027409266495	154,90
13 × 133	85T90K13133CL	8027409266501	160,49
13 × 140	85T90K13140CL	8027409266518	175,17
13 × 160	85T90K13160CL	8027409266525	188,72

GRUBOŚĆ 19 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
19 × 18	85T90K19018CL	8027409266549	70,53
19 × 22	85T90K19022CL	8027409244684	74,04
19 × 28	85T90K19028CL	8027409243021	76,71
19 × 35	85T90K19035CL	8027409244707	79,63
19 × 42	85T90K19042CL	8027409242758	83,43
19 × 48	85T90K19048CL	8027409243410	86,44
19 × 54	85T90K19054CL	8027409244691	90,15
19 × 60	85T90K19060CL	8027409243748	94,46
19 × 64	85T90K19064CL	8027409266556	93,58
19 × 70	85T90K19070CL*	8027409838494	114,53
19 × 76	85T90K19076CL	8027409245209	121,68
19 × 89	85T90K19089CL	8027409242789	141,92
19 × 108	85T90K19108CL	8027409266570	152,64
19 × 114	85T90K19114CL	8027409245421	160,65
19 × 125	85T90K19125CL	8027409266587	171,69
19 × 133	85T90K19133CL	8027409266594	186,38
19 × 140	85T90K19140CL	8027409266600	202,15
19 × 160	85T90K19160CL	8027409266617	220,49

GRUBOŚĆ 25 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
25 × 18	85T90K25018CL	8027409266631	75,25
25 × 22	85T90K25022CL	8027409266648	78,65
25 × 28	85T90K25028CL	8027409249580	81,95
25 × 35	85T90K25035CL	8027409247425	85,78
25 × 42	85T90K25042CL	8027409259350	90,48
25 × 48	85T90K25048CL	8027409266655	93,79
25 × 54	85T90K25054CL	8027409259367	98,39
25 × 60	85T90K25060CL	8027409266662	103,53
25 × 64	85T90K25064CL	8027409266679	102,01
25 × 76	85T90K25076CL	8027409266686	137,84
25 × 89	85T90K25089CL	8027409266709	158,07
25 × 108	85T90K25108CL	8027409266716	174,50
25 × 114	85T90K25114CL	8027409266723	187,51
25 × 125	85T90K25125CL	8027409273981	199,12
25 × 133	85T90K25133CL	8027409266730	204,77
25 × 140	85T90K25140CL	8027409247272	220,54
25 × 160	85T90K25160CL	8027409266747	243,64

GRUBOŚĆ 32 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
32 × 18	85T90K32018CL	8027409266815	91,15
32 × 22	85T90K32022CL	8027409266822	92,63
32 × 28	85T90K32028CL	8027409266839	95,84
32 × 35	85T90K32035CL	8027409266846	101,41
32 × 42	85T90K32042CL	8027409247449	111,81
32 × 48	85T90K32048CL	8027409250425	115,65
32 × 54	85T90K32054CL	8027409247432	118,35
32 × 60	85T90K32060CL	8027409242871	128,15
32 × 64	85T90K32064CL	8027409266853	126,21
32 × 76	85T90K32076CL	8027409247258	160,63
32 × 89	85T90K32089CL	8027409266860	195,89
32 × 108	85T90K32108CL	8027409258841	209,71
32 × 114	85T90K32114CL	8027409246381	225,51
32 × 125	85T90K32125CL	8027409266884	254,50
32 × 133	85T90K32133CL	8027409266891	264,10
32 × 140	85T90K32140CL	8027409266907	283,80
32 × 160	85T90K32160CL	8027409266914	325,97

GRUBOŚĆ 40 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
40 × 18	85T90K40018CL	8027409267485	105,14
40 × 22	85T90K40022CL	8027409266921	107,28
40 × 28	85T90K40028CL	8027409266945	112,81
40 × 35	85T90K40035CL	8027409266952	121,63
40 × 42	85T90K40042CL	8027409266969	133,41
40 × 48	85T90K40048CL	8027409266976	135,66
40 × 54	85T90K40054CL	8027409247685	144,74
40 × 60	85T90K40060CL	8027409266983	152,95
40 × 64	85T90K40064CL	8027409070474	155,36
40 × 76	85T90K40076CL	8027409266990	231,98
40 × 89	85T90K40089CL	8027409267492	280,05
40 × 108	85T90K40108CL	8027409267515	300,13
40 × 114	85T90K40114CL	8027409267010	313,15
40 × 125	85T90K40125CL	8027409267522	338,10
40 × 133	85T90K40133CL	8027409267584	386,88
40 × 140	85T90K40140CL	8027409250463	436,17
40 × 160	85T90K40160CL	8027409267027	475,69

GRUBOŚĆ 50 MM

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
50 × 18	85T90K50018CL	8027409273998	132,85
50 × 22	85T90K50022CL	8027409267041	152,16
50 × 28	85T90K50028CL	8027409267065	158,24
50 × 35	85T90K50035CL	8027409267072	165,89
50 × 42	85T90K50042CL	8027409267089	184,03
50 × 48	85T90K50048CL	8027409267096	188,95
50 × 54	85T90K50054CL	8027409267102	193,89
50 × 60	85T90K50060CL	8027409267119	221,28
50 × 64	85T90K50064CL	8027409881179	222,40
50 × 76	85T90K50076CL	8027409267126	322,13
50 × 89	85T90K50089CL	8027409267539	378,16
50 × 108	85T90K50108CL	8027409267553	403,57
50 × 114	85T90K50114CL	8027409267140	418,66
50 × 125	85T90K50125CL	8027409267560	557,71
50 × 133	85T90K50133CL	8027409267577	579,10
50 × 140	85T90K50140CL	8027409267591	618,65
50 × 160	85T90K50160CL	8027409267157	676,05

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie



K-FLEX® AL CLAD

TRÓJNIKI PŁASZCZE

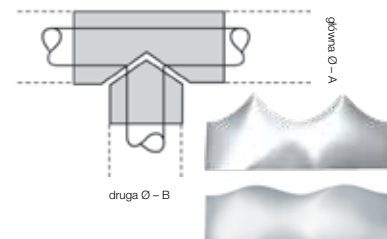
NA RÓŻNE ŚREDNICE

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	33,84	100	61	850TA100061	8027409284833	51,22	140	108	850TA140108	8027409285090	68,54
57	52	850TA057052	8027409284680	34,72	100	67	850TA100067	8027409284840	51,22	140	120	850TA140120	8027409285106	68,54
57	57	850TA057057	8027409284697	34,72	100	74	850TA100074	8027409284857	51,22	140	128	850TA140128	8027409285113	68,54
61	52	850TA061052	8027409284703	35,82	100	83	850TA100083	8027409284895	51,22	140	140	850TA140140	8027409236573	68,54
61	57	850TA061057	8027409284710	35,82	100	88	850TA100088	8027409284901	51,22	149	149	850TA149149	8027409285120	76,76
61	61	850TA061061	8027409235309	35,82	100	94	850TA100094	8027409284918	51,22	156	94	850TA156094	8027409285137	82,25
67	52	850TA067052	8027409284727	36,56	100	100	850TA100100	8027409235132	51,22	156	108	850TA156108	8027409285144	82,25
67	57	850TA067057	8027409284734	36,56	103	61	850TA103061	8027409284925	52,97	156	140	850TA156140	8027409285151	82,25
67	61	850TA067061	8027409234999	36,56	103	67	850TA103067	8027409284932	52,97	156	156	850TA156156	8027409235330	82,25
67	67	850TA067067	8027409235156	36,56	103	74	850TA103074	8027409284949	52,97	169	140	850TA169140	8027409237082	97,79
74	61	850TA074061	8027409276258	36,56	103	83	850TA103083	8027409284956	52,97	169	149	850TA169149	8027409285168	97,79
74	67	850TA074067	8027409276265	36,56	103	88	850TA103088	8027409284963	52,97	169	156	850TA169156	8027409285175	97,79
74	74	850TA074074	8027409235149	36,56	103	94	850TA103094	8027409284970	52,97	169	169	850TA169169	8027409235385	97,79
83	61	850TA083061	8027409284741	41,15	103	100	850TA103100	8027409284987	52,97	176	176	850TA176176	8027409235125	104,20
83	67	850TA083067	8027409284758	41,15	108	61	850TA108061	8027409284994	52,97	182	182	850TA182182	8027409236634	111,51
83	74	850TA083074	8027409280583	41,15	108	67	850TA108067	8027409285007	52,97	189	189	850TA189189	8027409235248	117,90
83	83	850TA083083	8027409235316	41,15	108	74	850TA108074	8027409285014	52,97	194	194	850TA194194	8027409285182	125,23
88	61	850TA088061	8027409284765	40,93	108	83	850TA108083	8027409285021	52,97	214	140	850TA214140	8027409285199	140,73
88	67	850TA088067	8027409284772	40,93	108	88	850TA108088	8027409285038	52,97	214	156	850TA214156	8027409285205	140,73
88	74	850TA088074	8027409284789	40,93	108	94	850TA108094	8027409285045	52,97	214	169	850TA214169	8027409285212	140,73
88	83	850TA088083	8027409275442	40,93	108	100	850TA108100	8027409285052	52,97	214	182	850TA214182	8027409285229	140,73
88	88	850TA088088	8027409235323	40,93	108	108	850TA108108	8027409237419	52,97	214	189	850TA214189	8027409285236	140,73
94	61	850TA094061	8027409284796	49,36	116	116	850TA116116	8027409233893	52,97	214	194	850TA214194	8027409285243	140,73
94	67	850TA094067	8027409284802	49,36	120	120	850TA120120	8027409235101	52,97	214	214	850TA214214	8027409260530	140,73
94	74	850TA094074	8027409284819	49,36	128	128	850TA128128	8027409235118	57,56	245	189	850TA245189	8027409285250	226,64
94	83	850TA094083	8027409284826	49,36	136	136	850TA136136	8027409285069	64,89	245	218	850TA245218	8027409285267	226,64
94	89	850TA094089	8027409275435	49,36	140	67	850TA140067	8027409285076	68,54	245	245	850TA245245	8027409235354	226,64
94	94	850TA094094	8027409235347	49,36	140	94	850TA140094	8027409285083	68,54					

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

ODPORNOŚĆ MAT AL CLAD NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH

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

ODPORNOŚĆ PŁASZCZA AL CLAD NA DZIAŁANIE NIEKTÓRYCH ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH

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

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	11,98					
12	10				13 × 12	13012215526	8027409575993	130	12,72	19 × 12	19012215526	8027409576129	80	21,99
15	10	1/4"	13,5	8	13 × 15	13015215526	8027409576006	112	14,35	19 × 15	19015215526	8027409576136	64	26,60
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018215526	8027409576013	98	15,58	19 × 18	19018215526	8027409576143	58	27,37
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022215526	8027409576020	84	16,97	19 × 22	19022215526	8027409576150	64	31,22
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	13028215526	8027409576037	64	18,32	19 × 28	19028215526	8027409576167	48	37,38
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	13035215526	8027409576044	50	22,20	19 × 35	19035215526	8027409576174	36	43,20
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	13042215526	8027409576051	40	24,97	19 × 42	19042215526	8027409576181	32	48,81
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	13048215526	8027409576068	32	30,01	19 × 48	19048215526	8027409576198	24	59,49
54	50		54		13 × 54	13054215526	8027409576075	32	35,97	19 × 54	19054215526	8027409576204	18	67,25
		2"	60,3	50	13 × 60	13060215526	8027409576099	28	39,43	19 × 60	19060215526	8027409576228	16	75,24
64			63,5		13 × 64	13064215526	8027409664918	30	47,20	19 × 64	19064215526	8027409651567	18	85,30
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	13076215526	8027409576105	24	52,84	19 × 76	19076215526	8027409576235	18	92,67
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	13089215526	8027409576112	18	59,13	19 × 89	19089215526	8027409576242	16	102,31
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	36,53					
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	25015215526	8027409576266	50	40,61	32 × 15	32015215526	8027409703778	36	56,87
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	25018215526	8027409576273	42	41,36	32 × 18	32018215526	8027409669425	32	57,92
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	25022215526	8027409576280	36	44,96	32 × 22	32022215526	8027409651659	32	62,99
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	25028215526	8027409576297	32	51,46	32 × 28	32028215526	8027409651666	24	72,03
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	25035215526	8027409576303	24	58,01	32 × 35	32035215526	8027409610366	22	81,20
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	25042215526	8027409576310	24	63,56	32 × 42	32042215526	8027409651673	16	89,04
		1+1/2"	48,3	40	25 × 48	25048215526	8027409576327	20	73,68	32 × 48	32048215526	8027409651680	14	103,75
54	50		54		25 × 54	25054215526	8027409576334	18	81,69	32 × 54	32054215526	8027409651697	12	114,42
		2"	60,3	50	25 × 60	25060215526	8027409576358	18	90,08	32 × 60	32060215526	8027409651710	10	125,20
64			63,5		25 × 64	25064215526	8027409662044	14	98,53	32 × 64	32064215526	8027409651727	10	140,92
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	25076215526	8027409576365	12	107,36	32 × 76	32076215526	8027409651734	8	150,29
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	25089215526	8027409576372	12	116,50	32 × 89	32089215526	8027409651741	8	163,18
					25 × 114	25114215526	8027409651642	6	137,81					

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	370,13	19 × 15	19015214726	8027409577584	25	684,79
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	13018214726	8027409577560	25	401,39	19 × 18	19018214726	8027409577591	25	704,95
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	13022214726	8027409577577	25	436,68	19 × 22	19022214726	8027409577607	25	803,80
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	13035214726	8027409686927	25	571,71					

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

K-FLEX® SOLAR HT ▶ MATY EPDM

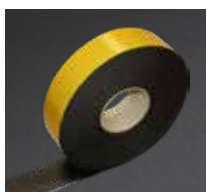
MATY EPDM O SZEROKOŚCI 1 M

			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	128,11	80110210126C		176,05
13	1000	14	80013210126C	8027409577621	175,05	80113210126C		223,01
19	1000	10	80019210126C	8027409577638	237,79	80119210126C		285,82
25	1000	8	80025210126C	8027409577645	269,71	80125210126C		317,72
32	1000	6	80032210126C	8027409577652	315,24	80132210126C		363,27

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

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	97,53



KLEJ K-FLEX® K-425

K-FLEX® AKCESORIA ▶ KLEJE

KLEJ K 425 – DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność ▼ (l) ▼	szt./kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,85	20	850CL020054	8027409702689	156,98



K-FLEX® SOLAR R OTULINY

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	33,40	20 × 12	20012217526KR	8027409615705	72	39,19
15	10	1/4"	13,5	8	14 × 15	14015217526KR	8027409616160	112	35,12	20 × 15	20015217526KR	8027409615712	64	40,32
18	15	3/8"	17,2	10	14 × 18	14018217526KR	8027409615668	98	36,53	20 × 18	20018217526KR	8027409615729	58	41,75
22	20	1/2"	21,3	15	14 × 22	14022217526KR	8027409615675	84	41,75	20 × 22	20022217526KR	8027409615736	50	48,08
28	25	3/4"	26,9	20	14 × 28	14028217526KR	8027409615682	64	49,27	20 × 28	20028217526KR	8027409615743	40	55,62
35	32	1"	33,7	25	14 × 35	14035217526KR	8027409615699	50	57,77	20 × 35	20035217526KR	8027409615750	32	65,21

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	39,19
										20 × 15	20015214726KR	8027409615606	19	40,32
18	15	3/8"	17,2	10	14 × 18	14018214726KR	8027409615552	30	36,53	20 × 18	20018214726KR	8027409615620	17	41,75
22	20	1/2"	21,3	15	14 × 22	14022214726KR	8027409615569	25	41,75	20 × 22	20022214726KR	8027409615637	15	48,08
28	25	3/4"	26,9	20	14 × 28	14028214726KR	8027409615576	20	49,27	20 × 28	20028214726KR	8027409615644	15	55,62
35	32	1"	33,7	25	14 × 35	14035214726KR	8027409615583	15	57,77	20 × 35	20035214726KR	8027409615651	13	65,21



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM SLIM

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	48,49
9	DN 16	15	86TROM090221502	8027409679448	50,40
9	DN 16	20	86TROM090222002	8027409679455	52,58
9	DN 16	25	86TROM090222502	8027409679462	54,82
9	DN 20	10	86TROM090281002	8027409679479	58,04
9	DN 20	15	86TROM090281502	8027409679486	59,84
9	DN 20	20	86TROM090282002	8027409679493	61,75
9	DN 20	25	86TROM090282502	8027409679509	62,61
9	DN 25	10	86TROM090351002	8027409698418	72,78
9	DN 25	15	86TROM090351502	8027409679516	72,78
9	DN 25	25	86TROM090352502	8027409679585	76,84

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	52,90
9	DN 16	100	86TROM09022A002	8027409679592	55,01
9	DN 16	150	86TROM09022A502	8027409679608	56,11
9	DN 20	50	86TROM090285002	8027409679547	61,72
9	DN 20	100	86TROM09028A002	8027409679578	64,19
9	DN 20	150	86TROM09028A502	8027409679615	65,47
9	DN 25	50	86TROM090355002	8027409679554	77,51
9	DN 25	100	86TROM09035A002	8027409679561	80,62



K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ► OTULINY

GRUBOŚĆ 14 MM

Zewnętrzna ∅	Średnica	Grubość ścianki (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	10	86TWOM140221002	8027409616986	65,86
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	15	86TWOM140221502	8027409616993	66,66
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	20	86TWOM140222002	8027409617006	68,05
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	25	86TWOM140222502	8027409617013	70,94
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	10	86TWOM140281002	8027409617020	77,23
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	15	86TWOM140281502	8027409617037	78,34
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	20	86TWOM140282002	8027409617044	80,22
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	25	86TWOM140282502	8027409617051	84,05
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	15	86TWOM140351502	8027409617068	96,59
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	20	86TWOM140352002	8027409617075	97,56
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	25	86TWOM140352502	8027409617082	99,79

GRUBOŚĆ 20 MM

Zewnętrzna ∅	Średnica	Grubość ścianki (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	10	86TWOM200221002	8027409617099	75,08
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	15	86TWOM200221502	8027409617105	76,32
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	20	86TWOM200222002	8027409617112	77,47
21,3 ± 0,2	DN 16	0,18	25	86TWOM200222502	8027409617129	80,39
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	10	86TWOM200281002	8027409617136	87,86
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	15	86TWOM200281502	8027409617143	89,51
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	20	86TWOM200282002	8027409617150	91,00
26,4 ± 0,2	DN 20	0,2	25	86TWOM200282502	8027409617167	92,27
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	15	86TWOM200351502	8027409617174	110,41
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	20	86TWOM200352002	8027409617181	111,13
31,8 ± 0,4	DN 25	0,2	25	86TWOM200352502	8027409617198	113,33



K-FLEX® ŁĄCZNIK Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM

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	51,75
Łącznik z gwintem zewnętrznym 3/4" DN 16	850VR0204511	8027409694335	54,10
Łącznik z gwintem zewnętrznym 3/4" DN 20	850VR0204521	8027409694342	59,30
Łącznik z gwintem zewnętrznym 1" DN 20	850VR0204531	8027409694359	68,76
Łącznik z gwintem zewnętrznym 1 1/4" DN 25	850VR0204541	8027409694366	74,37



K-FLEX® ŁĄCZNIK PROSTY

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ ŁĄCZNIK PROSTY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Łącznik prosty DN 16 × 22	850VR0204481	8027409694519	100,64
Łącznik prosty DN 20 × 22	850VR0204491	8027409694526	100,64
Łącznik prosty DN 25 × 22	850VR0204601	8027409694427	109,37
Łącznik prosty DN 16 × 18	850VR0204621	8027409694441	99,34
Łącznik prosty DN 20 × 18	850VR0204691	8027409694533	98,56
Łącznik prosty DN 25 × 18	850VR0204701	8027409694540	107,40



K-FLEX® UCHWYT OWALNY

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ UCHWYTY DO RUR

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Uchwyt owalny 115 × 58 DN 16 (20)	850VR020351	8027409568322	33,24
Uchwyt owalny 115 × 58 DN 16 (20)	850VR020351	8027409568322	33,24
Uchwyt owalny 96 × 48 DN 16 (14)	850VR020352	8027409569640	30,32
Uchwyt owalny 125 × 63 DN 25 (14)	850VR020353	8027409569657	49,56
Uchwyt owalny 133 × 67 DN 20 (20)	850VR020354	8027409569664	51,57
Uchwyt owalny 149 × 75 DN 25 (20)	850VR020355	8027409569671	54,03



K-FLEX® ŁĄCZNIK Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM

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	51,63
Łącznik z gwintem wewnętrznym 3/4" DN 16	850VR0204561	8027409694380	56,05
Łącznik z gwintem wewnętrznym 3/4" DN 20	850VR0204571	8027409694397	56,94
Łącznik z gwintem wewnętrznym 1" DN 20	850VR0204581	8027409694403	71,38



K-FLEX® ŁĄCZNIK DWUSTRONNY

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ ŁĄCZNIK DWUSTRONNY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Łącznik dwustronny DN 16 - DN 16	850VR0204651	8027409694472	81,92
Łącznik dwustronny DN 20 - DN 20	850VR0204661	8027409694489	94,38
Łącznik dwustronny DN 25 - DN 25	850VR0204671	8027409694496	131,46



K-FLEX® ŁĄCZNIK INOX/CU

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

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Łącznik INOX/Cu - stal DN 16 miedź 15 mm	850VR0204591	8027409694410	60,21
Łącznik INOX/Cu - stal DN 16 miedź 18/22 mm	850VR0204611	8027409694434	59,81
Łącznik INOX/Cu - stal DN 20 miedź 18/22 mm	850VR0204631	8027409694458	66,32
Łącznik INOX/Cu - stal DN 25 miedź 18/22 mm	850VR0204641	8027409694465	107,92



K-FLEX® PIERŚCIEŃ ZACISKOWY

K-FLEX® TWIN SOLAR SYSTEM ▶ PIERŚCIEŃ ZACISKOWY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Pierścień zaciskowy DN 16	850VR0204181	8027409694823	14,94
Pierścień zaciskowy DN 20	850VR0204201	8027409694830	15,60
Pierścień zaciskowy DN 25	850VR0204221	8027409694847	16,26



K-FLEX® SPLIT / SPLIT TWIN

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	86RA097060000P	8027409905196	25	35	875	cena na zapytanie
1/4	6.35	0.8	9	86RA098060000P	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	86RA097100000P	8027409905219	25	35	875	cena na zapytanie
3/8	9.52	0.8	9	86RA098100000P	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	86RA097120000P	8027409905202	25	30	750	cena na zapytanie
1/2	12.70	0.8	9	86RA098120000P	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	86RA091150000P	8027409905226	25	20	500	cena na zapytanie
3/4	19.06	1	9	86RA091190000P	8027409917359	25	13	325	cena na zapytanie
7/8	22.23	1	9	86RA091230000P	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 zapytanie 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	86RA091150000C	8027409905110	25	1	25	cena na zapytanie
3/4	19.06	1	9	86RA091190000C	8027409905103	25	1	25	cena na zapytanie
7/8	22.23	1	9	86RA091230000C	8027409905097	25	1	25	cena na zapytanie

MOQ: 1 karton
Wycena na zapytanie raz w tygodniu.

W celu poznania ceny prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta



K-FLEX® KLEJE

K-FLEX® AKCESORIA ► KLEJE

KLEJ K 414

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,25	24	850CL020020	8027409094067	39,59
0,5	20	850CL020002	8027409093886	43,98
0,8	20	850CL020003	8027409093893	68,37
2,6	6	850CL020004	8027409093909	181,04

KLEJ K 425 – DWUSKŁADNIKOWY

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,85	20	850CL020054	8027409702689	156,98

KLEJ DREI BOND 9027 – VOC FREE

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
1,0	24	850CL020219	8027409753155	165,04
5,0	20	850CL020220	8027409753162	811,07
10,0	6	850CL020221	8027409753179	1607,45



K-FLEX® APLIKATOR DO KLEJU

K-FLEX® AKCESORIA ► APLIKATOR DO KLEJU

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Aplikator do kleju	850VR020195	8027409817079	335,67
Pędzel	850VR020094	8027409126607	131,24



K-FLEX® NÓŻ

K-FLEX® AKCESORIA ▶ NÓŻ

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Nóż K-FLEX® duży (metalowe ostrze 15 cm)	850VR020485	8027409738763	130,23
Nóż K-FLEX® mały (metalowe ostrze 11 cm)	850VR020484	8027409738756	42,63



K-FLEX® ROZPUSZCZALNIK

K-FLEX® AKCESORIA ▶ ROZPUSZCZALNIK

Pojemność ▼ (l) ▼	▼ szt./Kt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
1,0	12	850VR020001	8027409105633	58,72



K-FLEX® FARBY

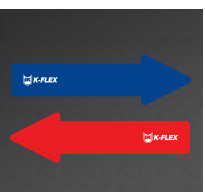
K-FLEX® AKCESORIA ▶ FARBA COLOR PAINT

▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	0,5	850VR022105	8027409198277	329,96
Biały RAL 9002	0,5	850VR022115	8027409198291	329,96
Zielony RAL 6032	0,5	850VR022116	8027409198284	329,96
Czerwony RAL 3000	0,5	850VR022117	8027409198253	428,99
Niebieski RAL 5012	0,5	850VR022118	8027409198260	329,96

Dostępne kolory: biały, czarny, szary.
*Jeśli interesują Cię produkty w innych kolorach skontaktuj się z naszym Działem Obsługi Klienta.

K-FLEX® AKCESORIA ▶ FARBA K-FINISH

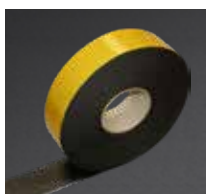
▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	2,5	850VR020105	8027409168324	412,58
Biały RAL 9002	2,5	850VR020058	8027409106203	412,58



K-FLEX® STRZAŁKI KIERUNKOWE

K-FLEX® AKCESORIA ▶ STRZAŁKI KIERUNKOWE

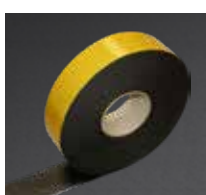
▼ Opis ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/arkusz ▼
Strzałka kierunkowa czerwona – 22 sztuki na arkusz	850VR022157	8027409941224	12,69
Strzałka kierunkowa niebieska – 22 sztuki na arkusz	850VR022158	8027409941231	12,69



TAŚMA K-FLEX® ST

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

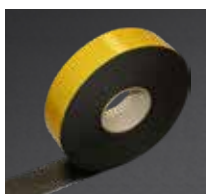
Grubość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	▼ szt./kt. ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
3	10	15	80	85ONS020066	8027409117605	25,25
3	15	50	12	85ONS020050	8027409101475	41,27
3	10	50	24	85ONS020100	8027409111368	31,35
3	10	100	12	85ONS020006	8027409101024	68,19



TAŚMA K-FLEX® ECO

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	99,51



TAŚMA K-FLEX® SOLAR HT

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	97,53



TAŚMA K-FLEX® COLOR

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	73,33
3	15	50	12	Niebieski RAL 5012*	87NS3K15050B0	8027409377139	73,33
3	15	50	12	Czarny RAL 9011	87NS3K15050N0	8027409377252	73,33
3	15	50	12	Zielony RAL 6032*	87NS3K15050V0	8027409377177	73,33
3	15	50	12	Czerwony RAL 3000*	87NS3K15050R0	8027409377092	95,33
3	15	50	12	Biały RAL 9002	87NS3K15050G1	8027409377214	73,33

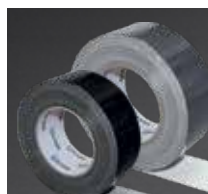
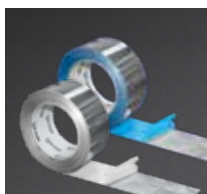
* produkt na specjalne zamówienie.



TAŚMA K-FLEX® PVC AT 070

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	10,92
Czarny	25	38	24	850CG020001	8027409093510	16,93
Czarny	25	50	18	850CG020003	8027409093534	22,11
Szary	25	50	18	850CG020009	8027409093596	22,11
Szary	33	50	18	850CG020205	8027409955771	59,55
Szary	33	30	18	850CG020206	8027409955788	42,47



TAŚMY ALUMINIOWE I PE K-FLEX®

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	33,72
ALU AA CW – gładka	25	50	75	16	850CG020045	8027409120391	46,78
ALU AA CW – gładka	25	50	100	12	850CG020076	8027409197560	61,70
ALU AR CW – zbrojona	43	50	50	24	850NR020007	8027409125457	41,23
ALU AR CW – zbrojona	43	50	75	16	850NR020008	8027409125464	56,33
ALU AR CW – zbrojona	43	50	100	12	850NR020009	8027409125471	75,10
DUCT TAPE – czarny	160	50	50	24	85NDAL50050164N	8027409708001	23,88
DUCT TAPE – srebrny	160	50	50	24	85NDAL50050164S	8027409708018	23,88
DUCT TAPE – biały	160	50	50	24	85NDAL50050164W	8027409708025	23,88
DUCT TAPE – czerwony	160	50	50	24	85NDAL50050164R	8027409719953	23,88
DUCT TAPE – niebieski	160	50	50	24	85NDAL50050164B	8027409719960	23,88
COROPLAST 930 ALU	50	50	50	24	P000193A	8027409680734	29,90
COROPLAST 930 ALU	50	100	75	16	P000196A	8027409681762	89,11
COROPLAST 930 ALU	50	100	100	12	P000192A	8027409686903	118,85



K-FLEX® ECO OTULINY



K-FLEX® ECO ▶ OTULINY BEZHALOGENOWE

OTULINY KAUCZUKOWE BEZ HALOGENÓW: 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	09010215582	8027409804604	266	10,92	13 × 10	13010215582	8027409804871	172	14,63
12	10				9 × 12	09012215582	8027409804611	234	11,49	13 × 12	13012215582	8027409804888	162	15,92
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015215582	8027409804628	192	13,44	13 × 15	13015215582	8027409804895	136	17,46
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018215582	8027409804635	166	14,18	13 × 18	13018215582	8027409804901	118	18,20
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022215582	8027409804659	136	14,43	13 × 22	13022215582	8027409804925	98	19,23
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028215582	8027409804673	98	18,02	13 × 28	13028215582	8027409804949	78	22,51
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035215582	8027409804697	76	20,27	13 × 35	13035215582	8027409804963	58	27,17
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042215582	8027409804710	60	25,10	13 × 42	13042215582	8027409804970	48	31,96
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048215582	8027409804734	50	28,09	13 × 48	13048215582	8027409804994	40	35,54
54	50		54		9 × 54	09054215582	8027409804741	46	32,00	13 × 54	13054215582	8027409805007	34	42,77
		2"	60,3	50	9 × 60	09060215582	8027409804765	46	37,20	13 × 60	13060215582	8027409805021	32	49,81
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076215582	8027409804802	40	39,05	13 × 76	13076215582	8027409805069	26	60,99
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089215582	8027409804826	36	45,23	13 × 89	13089215582	8027409805083	24	75,02
114	100	4"	114,3	100						13 × 114	13114215582	8027409805113	16	125,29

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
10	8	1/8"	10,2	6	19 × 10	19010215582	8027409805168	98	27,73					
12	10				19 × 12	19012215582	8027409805175	88	28,72					
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015215582	8027409805182	78	34,49					
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018215582	8027409805199	72	35,84					
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022215582	8027409805212	64	41,64	25 × 22	25022215582	8027409805502	42	77,51
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028215582	8027409805236	48	46,46	25 × 28	25028215582	8027409805526	40	81,63
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035215582	8027409805250	36	54,84	25 × 35	25035215582	8027409805540	24	91,38
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042215582	8027409805267	32	70,20	25 × 42	25042215582	8027409805564	22	113,88
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048215582	8027409805274	24	78,68	25 × 48	25048215582	8027409805571	18	126,46
54	50		54		19 × 54	19054215582	8027409805281	24	85,90	25 × 54	25054215582	8027409805595	16	143,79
		2"	60,3	50	19 × 60	19060215582	8027409805304	22	97,15	25 × 60	25060215582	8027409805618	12	150,75
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076215582	8027409805359	18	123,18	25 × 76	25076215582	8027409805649	10	208,82
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089215582	8027409805373	14	135,62	25 × 89	25089215582	8027409805656	8	255,02
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114215582	8027409805403	12	196,07	25 × 114	25114215582	8027409805694	6	319,37

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			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
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022215582	8027409805809	32	96,86
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028215582	8027409805816	24	105,08
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035215582	8027409805823	22	115,64
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042215582	8027409805830	16	143,05
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048215582	8027409805847	14	158,37
54	50		54		32 × 54	32054215582	8027409805854	12	182,44
		2"	60,3	50	32 × 60	32060215582	8027409805861	10	196,35
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076215582	8027409805885	8	237,74
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089215582	8027409805908	8	266,06
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114215582	8027409805939	6	381,49

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® ECO
 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.

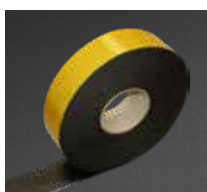


K-FLEX® ECO MATY



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	100,40	80106210182C		142,81
10	1000	20	80010210182C	8027409806660	146,78	80110210182C		189,20
13	1000	14	80013210182C	8027409806677	180,32	80113210182C		222,73
19	1000	10	80019210182C	8027409806691	254,79	80119210182C		297,19
25	1000	8	80025210182C	8027409806707	331,47	80125210182C		375,24
32	1000	6	80032210182C	8027409806714	389,70	80132210182C		430,15
40	1000	4	80040210182C	8027409806721	475,66	80140210182C		507,07

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



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	99,51



KLEJ K-FLEX® K-425

K-FLEX® AKCESORIA ▶ KLEJE				
KLEJ K 425 – DWUSKŁADNIKOWY				
Pojemność ▼ (l) ▼	szt./kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
0,85	20	850CL020054	8027409702689	156,98



K-FLEX® COLOR OTULINY

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	21,44	13 × 10	13010216503XX	172	23,20
12	10				9 × 12	09012216503XX	234	21,79	13 × 12	13012216503XX	162	23,75
15	10	1/4"	13,5	8	9 × 15	09015216503XX	192	22,19	13 × 15	13015216503XX	136	24,16
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018216503XX	166	22,71	13 × 18	13018216503XX	118	24,56
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022216503XX	136	23,03	13 × 22	13022216503XX	98	25,41
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028216503XX	98	24,20	13 × 28	13028216503XX	78	26,42
30	25		30		9 × 30	09030216503XX	92	24,96	13 × 30	13030216503XX	72	30,29
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035216503XX	76	25,61	13 × 35	13035216503XX	58	31,09
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042216503XX	60	29,58	13 × 42	13042216503XX	48	33,18
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048216503XX	50	30,59	13 × 48	13048216503XX	40	33,90
54	50		54		9 × 54	09054216503XX	46	31,29	13 × 54	13054216503XX	34	35,56

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	28,78				
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018216503XX	72	29,64	25 × 18	25018216503XX	50	42,58
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022216503XX	64	30,54	25 × 22	25022216503XX	42	43,53
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028216503XX	48	36,60	25 × 28	25028216503XX	40	46,40
30	25		30		19 × 30	19030216503XX	42	39,17				
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035216503XX	36	41,28	25 × 35	25035216503XX	24	66,19
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042216503XX	32	59,75	25 × 42	25042216503XX	22	67,46
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048216503XX	24	61,77	25 × 48	25048216503XX	18	75,73
54	50		54		19 × 54	19054216503XX	24	63,51	25 × 54	25054216503XX	16	91,90

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	53,70
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022216503XX	32	72,26
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028216503XX	24	77,71
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035216503XX	22	79,21
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042216503XX	16	88,34

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%; 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 otuliny 1-metrowe.

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	31,50	13 × 60	13060214203XX	16	53,13
64			63,5		9 × 64	09064214203XX	23	32,50	13 × 64	13064214203XX	15	53,62
70			70		9 × 70	09070214203XX*	20	59,11	13 × 70	13070214203XX*	13	57,81
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214203XX	20	62,63	13 × 76	13076214203XX	13	63,44
80					9 × 80	09080214203XX	18	63,47	13 × 80	13080214203XX	12	65,13
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214203XX	18	63,87	13 × 89	13089214203XX	12	66,05
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214203XX*	11	68,06	13 × 102	13102214203XX*	8	81,66
108	100		108		9 × 108	09108214203XX	11	73,72	13 × 108	13108214203XX	8	99,79
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214203XX	11	83,21	13 × 114	13114214203XX	8	100,44
			125		9 × 125	09125214203XX	11	171,05	13 × 125	13125214203XX	6	172,56
133	125		133		9 × 133	09133214203XX	8	174,26	13 × 133	13133214203XX	6	175,18
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214203XX	8	176,87	13 × 140	13140214203XX	6	177,82
159	150		160		9 × 160	09160214203XX	8	231,87	13 × 160	13160214203XX	6	235,94
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	65,84	25 × 60	25060214203XX	6	97,82
64			63,5		19 × 64	19064214203XX	9	70,51	25 × 64	25064214203XX	6	99,68
70			70		19 × 70	19070214203XX*	9	71,57	25 × 70	25070214203XX*	6	100,63
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214203XX	9	74,52	25 × 76	25076214203XX	5	102,01
80					19 × 80	19080214203XX	7	76,04				
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214203XX	7	76,63	25 × 89	25089214203XX	4	127,96
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214203XX*	7	114,38	25 × 102	25102214203XX*	4	137,10
108	100		108		19 × 108	19108214203XX	6	115,20	25 × 108	25108214203XX	4	146,05
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214203XX	6	117,05	25 × 114	25114214203XX	3	152,11
			125		19 × 125	19125214203XX	5	190,44	25 × 125	25125214203XX	3	199,54
133	125		133		19 × 133	19133214203XX	4	194,21	25 × 133	25133214203XX	2	251,96
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214203XX	4	196,82	25 × 140	25140214203XX	2	255,37
159	150		160		19 × 160	19160214203XX	4	250,85	25 × 160	25160214203XX	2	260,64
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	99,79				
54	50		54		32 × 54	32054214203XX	6	105,21				
		2"	60,3	50	32 × 60	32060214203XX	5	118,63				
64			63,5		32 × 64	32064214203XX	5	141,51				
70			70		32 × 70	32070214203XX*	4	161,71				
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076214203XX	4	164,92				
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089214203XX	4	174,42				
		3+1/2"	101,6		32 × 102	32102214203XX*	3	222,88				
108	100		108		32 × 108	32108214203XX	3	225,50				
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114214203XX	3	230,76				
			125		32 × 125	32125214203XX	3	312,26				
133	125		133		32 × 133	32133214203XX	2	318,60				
		5"	139,7	125	32 × 140	32140214203XX	2	325,17				
159	150		160		32 × 160	32160214203XX	2	337,09				

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

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	116,98	80106210103XX	142,69	
10	1000	20	80010210103XX	123,27	80110210103XX	148,96	
13	1000	14	80013210103XX	132,44	80113210103XX	158,13	
19	1000	10	80019210103XX	157,68	80119210103XX	183,42	
25	1000	8	80025210103XX	182,14	80125210103XX	207,80	
32	1000	6	80032210103XX	225,02	80132210103XX	250,70	
40	1000	4	80040210103XX	328,32	80140210103XX	354,01	
50	1000	4	80050210103XX	400,12	80150210103XX	425,87	

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 grubości 40 mm i 50 mm warstwa klejąca służy tylko do pozycjonowania maty. Zalecamy montaż przy użyciu kleju systemowego.



TAŚMA K-FLEX® COLOR

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	73,33
3	15	50	12	Niebieski RAL 5012*	87NS3K15050B0	8027409377139	73,33
3	15	50	12	Czarny RAL 9011	87NS3K15050N0	8027409377252	73,33
3	15	50	12	Zielony RAL 6032*	87NS3K15050V0	8027409377177	73,33
3	15	50	12	Czerwony RAL 3000*	87NS3K15050R0	8027409377092	95,33
3	15	50	12	Biały RAL 9002	87NS3K15050G1	8027409377214	73,33

* produkt na specjalne zamówienie.



K-FLEX® K-FINISH

K-FLEX® AKCESORIA ▶ K-FINISH

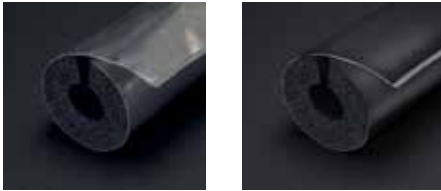
▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	2,5	850VR020105	8027409168324	412,58
Biały RAL 9002	2,5	850VR020058	8027409106203	412,58



K-FLEX® COLOR PAINT

K-FLEX® AKCESORIA ▶ COLOR PAINT

▼ Kolor ▼	Pojemność ▼ (l) ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Szary RAL 7035	0,5	850VR022105	8027409198277	329,96
Biały RAL 9002	0,5	850VR022115	8027409198291	329,96
Zielony RAL 6032	0,5	850VR022116	8027409198284	329,96
Czerwony RAL 3000	0,5	850VR022117	8027409198253	428,99
Niebieski RAL 5012	0,5	850VR022118	8027409198260	329,96



K-FLEX® IC CLAD OTULINY

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	50,33	09015214303CB	8027409493402	43,06	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	81	09018214303CS	8027409504962	52,14	09018214303CB	8027409493419	44,38	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	71	09022214303CS	8027409504979	54,25	09022214303CB	8027409493426	45,79	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	52	09028214303CS	8027409504986	57,97	09028214303CB	8027409493433	48,57	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	39	09035214303CS	8027409504993	62,35	09035214303CB	8027409493440	51,84	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	32	09042214303CS	8027409505006	69,28	09042214303CB	8027409493457	57,57	
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	28	09048214303CS	8027409505013	74,57	09048214303CB	8027409493464	61,93	
54	50		54		9 × 54	24	09054214303CS	8027409505020	77,81	09054214303CB	8027409493471	64,20	
		2"	60,3	50	9 × 60	24	09060214303CS	8027409505037	80,56	09060214303CB	8027409493488	65,91	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	20	09076214303CS	8027409505044	101,93	09076214303CB	8027409493495	84,66	
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	13	09089214303CS	8027409506751	108,70	09089214303CB	8027409493518	89,34	
		3+1/2"	101,6		9 × 102	10	09102214303CS*	8027409505068	118,23	09102214303CB*	8027409493525	96,94	
108	100		108		9 × 108	10	09108214303CS	8027409505075	126,77	09108214303CB	8027409493532	104,33	
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	8	09114214303CS	8027409505082	138,62	09114214303CB	8027409493549	115,17	
			125		9 × 125	10	09125214303CS	8027409505099	228,78	09125214303CB	8027409493556	203,56	
133	125		133		9 × 133	6	09133214303CS	8027409505105	235,38	09133214303CB	8027409493563	208,87	
		5"	139,7	125	9 × 140	6	09140214303CS	8027409505112	241,14	09140214303CB	8027409493570	213,45	
159	150		160		9 × 160	4	09160214303CS	8027409505129	302,64	09160214303CB	8027409493587	271,70	

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	57,57	13015214303CB	8027409493594	48,34	
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	62	13018214303CS	8027409505143	59,29	13018214303CB	8027409493600	49,54	
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	58	13022214303CS	8027409505150	61,88	13022214303CB	8027409493617	51,51	
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	43	13028214303CS	8027409505167	65,50	13028214303CB	8027409493631	54,14	
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	31	13035214303CS	8027409505174	73,29	13035214303CB	8027409493648	60,80	
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	27	13042214303CS	8027409505181	78,48	13042214303CB	8027409493655	64,85	
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	21	13048214303CS	8027409505198	83,58	13048214303CB	8027409493679	68,94	
54	50		54		13 × 54	20	13054214303CS	8027409505204	87,94	13054214303CB	8027409493686	72,35	
		2"	60,3	50	13 × 60	18	13060214303CS	8027409505211	91,16	13060214303CB	8027409493693	74,57	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	12	13076214303CS	8027409505235	108,91	13076214303CB	8027409493716	89,70	
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	12	13089214303CS	8027409505259	117,04	13089214303CB	8027409493730	95,74	
		3+1/2"	101,6		13 × 102	9	13102214303CS*	8027409505266	138,40	13102214303CB*	8027409493747	115,12	
108	100		108		13 × 108	8	13108214303CS	8027409505273	142,48	13108214303CB	8027409493754	118,10	
114	100	4"	114,3	100	13 × 114	8	13114214303CS	8027409505280	145,64	13114214303CB	8027409493761	120,26	
			125		13 × 125	7	13125214303CS	8027409505297	237,86	13125214303CB	8027409493778	210,65	
133	125		133		13 × 133	6	13133214303CS	8027409505303	243,83	13133214303CB	8027409493785	215,33	
		5"	139,7	125	13 × 140	6	13140214303CS	8027409505310	249,35	13140214303CB	8027409493792	219,74	
159	150		160		13 × 160	4	13160214303CS	8027409505327	310,86	13160214303CB	8027409493808	277,97	

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 × 15	47	19015214303CS	8027409505334	68,23	19015214303CB	8027409493815	56,72	
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	42	19018214303CS	8027409505341	70,41	19018214303CB	8027409493822	58,41	
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	33	19022214303CS	8027409505358	73,06	19022214303CB	8027409493839	60,43	
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	27	19028214303CS	8027409505365	81,77	19028214303CB	8027409493846	68,14	
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	21	19035214303CS	8027409505372	87,58	19035214303CB	8027409493853	72,81	
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	20	19042214303CS	8027409505389	92,77	19042214303CB	8027409493860	76,87	
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	16	19048214303CS	8027409505396	98,95	19048214303CB	8027409493877	82,06	
54	50	2"	60,3	50	19 × 60	15	19060214303CS	8027409505419	107,89	19060214303CB	8027409493907	89,04	
		2+1/2"	76,1	65	19 × 76	11	19076214303CS	8027409505433	123,56	19076214303CB	8027409493938	102,05	
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	9	19089214303CS	8027409505457	134,74	19089214303CB	8027409493952	111,13	
		3+1/2"	101,6		19 × 102	7	19102214303CS*	8027409506775	160,16	19102214303CB*	8027409493969	134,64	
108	100		108		19 × 108	7	19108214303CS	8027409505464	164,45	19108214303CB	8027409493976	137,78	
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	6	19114214303CS	8027409505471	168,79	19114214303CB	8027409493983	141,17	
			125		19 × 125	5	19125214303CS	8027409505488	262,08	19125214303CB	8027409493990	232,60	
133	125		133		19 × 133	4	19133214303CS	8027409505495	270,25	19133214303CB	8027409494003	239,46	
		5"	139,7	125	19 × 140	4	19140214303CS	8027409505501	275,73	19140214303CB	8027409494010	243,83	
159	150		160		19 × 160	3	19160214303CS	8027409505518	337,26	19160214303CB	8027409494027	302,07	
		6"	168		19 × 170	3	19170214303CS	8027409505525	359,02	19170214303CB	8027409494034	318,91	
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 × 18	30	25018214303CS	8027409505532	89,34	25018214303CB	8027409494041	75,03	
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	27	25022214303CS	8027409505549	92,10	25022214303CB	8027409494058	77,20	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	25	25028214303CS	8027409505556	97,48	25028214303CB	8027409494065	81,59	
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	16	25035214303CS	8027409505563	103,98	25035214303CB	8027409494072	86,92	
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	15	25042214303CS	8027409505570	108,33	25042214303CB	8027409494089	90,13	
		1+1/2"	48,3	40	25 × 48	15	25048214303CS	8027409505587	121,18	25048214303CB	8027409494096	101,97	
54	50	2"	60,3	50	25 × 60	9	25060214303CS	8027409505600	149,10	25060214303CB	8027409494119	127,99	
		2+1/2"	76,1	65	25 × 76	8	25076214303CS	8027409505624	161,29	25076214303CB	8027409494133	137,52	
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	6	25089214303CS	8027409505648	176,71	25089214303CB	8027409494157	150,84	
		3+1/2"	101,6		25 × 102	4	25102214303CS*	8027409506782	192,55	25102214303CB*	8027409494164	164,73	
108	100		108		25 × 108	3	25108214303CS	8027409505655	204,25	25108214303CB	8027409494171	175,29	
114	100	4"	114,3	100	25 × 114	3	25114214303CS	8027409505662	212,80	25114214303CB	8027409494188	182,85	
			125		25 × 125	3	25125214303CS	8027409506799	283,42	25125214303CB	8027409494195	251,67	
133	125		133		25 × 133	2	25133214303CS	8027409505679	338,27	25133214303CB	8027409494201	305,23	
		5"	139,7	125	25 × 140	2	25140214303CS	8027409505686	344,61	25140214303CB	8027409494218	310,42	
159	150		160		25 × 160	2	25160214303CS	8027409505693	358,23	25160214303CB	8027409494225	320,79	
		6"	168		25 × 170	2	25170214303CS	8027409619796	377,59				
		8"	219	200	25 × 219	1	25219214303CS	8027409619802	438,74				
		10"	273		25 × 273	1	25273214303CS	8027409619819	503,55				

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

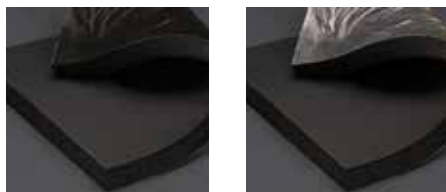
RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 32 MM SREBRNY (SR)				GRUBOŚĆ 32 MM CZARNY (BK)			
Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Cale	Zewnętrzna Ø mm	Nominalna Ø DN	Rozmiar (mm)	m/kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	Kod	Kod EAN	Cena zł/m	
18	15	3/8"	17,2	10	32 x 18	16	32018214303CS	8027409505815	107,52	32018214303CB	8027409494348	90,60	
22	20	1/2"	21,3	15	32 x 22	15	32022214303CS	8027409505822	110,79	32022214303CB	8027409494355	93,20	
28	25	3/4"	26,9	20	32 x 28	12	32028214303CS	8027409505839	119,07	32028214303CB	8027409494362	100,55	
35	32	1"	33,7	25	32 x 35	11	32035214303CS	8027409505846	123,70	32035214303CB	8027409494379	104,03	
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 x 42	11	32042214303CS	8027409505853	136,34	32042214303CB	8027409494386	115,54	
		1+1/2"	48,3	40	32 x 48	9	32048214303CS	8027409505860	152,18	32048214303CB	8027409494393	130,40	
54	50		54		32 x 54	8	32054214303CS	8027409505877	160,60	32054214303CB	8027409494409	137,81	
		2"	60,3	50	32 x 60	8	32060214303CS	8027409505884	177,04	32060214303CB	8027409494416	153,28	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 x 76	6	32076214303CS	8027409505907	214,21	32076214303CB	8027409494430	187,84	
88,9	80	3"	88,9	80	32 x 89	4	32089214303CS	8027409505914	229,07	32089214303CB	8027409494447	200,59	
		3+1/2"	101,6		32 x 102	4	32102214303CS*	8027409505921	283,54	32102214303CB*	8027409494454	253,08	
108	100		108		32 x 108	3	32108214303CS	8027409505938	289,06	32108214303CB	8027409494461	257,49	
114	100	4"	114,3	100	32 x 114	3	32114214303CS	8027409505945	296,78	32114214303CB	8027409494478	264,23	
			125		32 x 125	3	32125214303CS	8027409505952	400,86	32125214303CB	8027409494485	366,53	
133	125		133		32 x 133	2	32133214303CS	8027409505969	410,51	32133214303CB	8027409494492	374,82	
		5"	139,7	125	32 x 140	2	32140214303CS	8027409505976	419,91	32140214303CB	8027409494508	383,10	
159	150		160		32 x 160	2	32160214303CS	8027409505983	440,04	32160214303CB	8027409494515	399,98	

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 x 22	9	40022214303CS	8027409505990	188,31	40022214303CB	8027409494522	164,27	
28	25	3/4"	26,9	20	40 x 28	7	40028214303CS	8027409506010	193,35	40028214303CB	8027409494546	168,19	
35	32	1"	33,7	25	40 x 35	7	40035214303CS	8027409506027	204,67	40035214303CB	8027409494553	178,23	
42	40	1+1/4"	42,4	32	40 x 42	7	40042214303CS	8027409506034	208,82	40042214303CB	8027409494560	181,13	
		1+1/2"	48,3	40	40 x 48	5	40048214303CS	8027409506041	216,90	40048214303CB	8027409494577	188,06	
54	50		54		40 x 54	5	40054214303CS	8027409506058	228,09	40054214303CB	8027409494584	198,18	
		2"	60,3	50	40 x 60	4	40060214303CS	8027409506065	235,32	40060214303CB	8027409494607	204,37	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	40 x 76	4	40076214303CS	8027409506072	252,23	40076214303CB	8027409494614	218,30	
88,9	80	3"	88,9	80	40 x 89	3	40089214303CS	8027409506076	306,35	40089214303CB	8027409506607	270,05	
114	100	4"	114,3	100	40 x 114	2	40114214303CS	8027409506096	343,47	40114214303CB	8027409494638	302,64	
			125		40 x 125	2	40125214303CS	8027409506713	425,95	40125214303CB	8027409506614	335,26	
		5"	139,7	125	40 x 140	2	40140214303CS	8027409506720	461,67	40140214303CB	8027409506621	416,04	
159	150		160		40 x 160	2	40160214303CS	8027409506102	496,08	40160214303CB	8027409494645	446,79	
		6"	168		40 x 170	2	40170214303CS	8027409506119	508,57	40170214303CB	8027409494652	459,08	

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 x 22	8	50022214303CS	8027409506126	268,82	50022214303CB	8027409494669	241,09	
28	25	3/4"	26,9	20	50 x 28	6	50028214303CS	8027409506140	286,04	50028214303CB	8027409494683	257,22	
35	32	1"	33,7	25	50 x 35	6	50035214303CS	8027409506157	293,48	50035214303CB	8027409494690	263,40	
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 x 42	6	50042214303CS	8027409506164	302,59	50042214303CB	8027409494706	271,22	
		1+1/2"	48,3	40	50 x 48	4	50048214303CS	8027409506171	313,16	50048214303CB	8027409494713	280,70	
54	50		54		50 x 54	4	50054214303CS	8027409506188	383,89	50054214303CB	8027409494720	350,35	
		2"	60,3	50	50 x 60	3	50060214303CS	8027409506195	389,66	50060214303CB	8027409494737	355,03	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 x 76	3	50076214303CS	8027409506201	415,59	50076214303CB	8027409494744	377,99	
88,9	80	3"	88,9	80	50 x 89	3	50089214303CS	8027409506737	428,99	50089214303CB	8027409506638	389,03	
114	100	4"	114,3	100	50 x 114	2	50114214303CS	8027409506225	553,48	50114214303CB	8027409494768	508,97	
159	150		160		50 x 160	1	50160214303CS	8027409506232	646,44	50160214303CB	8027409494775	593,47	
		6"	168		50 x 170	1	50170214303CS	8027409506249	651,99	50170214303CB	8027409494782	601,17	

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

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) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	30	80006210103CS	8027409494812	200,61	80106210103CS	8027409494904	241,76
10	1000	20	80010210103CS	8027409494829	206,94	80110210103CS	8027409494911	247,82
13	1000	14	80013210103CS	8027409494836	216,21	80113210103CS	8027409494928	256,83
19	1000	10	80019210103CS	8027409494850	241,80	80119210103CS	8027409494942	281,42
25	1000	8	80025210103CS	8027409494867	266,43	80125210103CS	8027409494959	305,19
32	1000	6	80032210103CS	8027409494874	309,85	80132210103CS	8027409494966	346,90
40	1000	4	80040210103CS	8027409494881	414,37	80140210103CS	8027409494973	447,54
50	1000	4	80050210103CS	8027409494898	487,00	80150210103CS	8027409494980	517,48

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

			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	80006210103CB	8027409493228	143,57	80106210103CB	8027409493310	192,20
10	1000	20	80010210103CB	8027409493235	149,72	80110210103CB	8027409493327	198,31
13	1000	14	80013210103CB	8027409493242	158,64	80113210103CB	8027409493334	207,27
19	1000	10	80019210103CB	8027409493266	183,31	80119210103CB	8027409493358	231,85
25	1000	8	80025210103CB	8027409493273	207,04	80125210103CB	8027409493365	255,62
32	1000	6	80032210103CB	8027409493280	248,80	80132210103CB	8027409493372	297,38
40	1000	4	80040210103CB	8027409493297	349,41	80140210103CB	8027409493389	398,03
50	1000	4	80050210103CB	8027409493303	419,38	80150210103CB	8027409493396	467,97

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) ▼	m²/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
6	1000	30	80006210182CB	8027409833055	202,98	80106210182CB	8027409833147	271,68
10	1000	20	80010210182CB	8027409833062	211,62	80110210182CB	8027409833154	280,28
13	1000	14	80013210182CB	8027409833079	224,25	80113210182CB	8027409833161	292,95
19	1000	10	80019210182CB	8027409833093	259,08	80119210182CB	8027409833185	327,74
25	1000	8	80025210182CB	8027409833109	292,64	80125210182CB	8027409833192	361,33
32	1000	6	80032210182CB	8027409833116	351,67	80132210182CB	8027409833208	420,36
40	1000	4	80040210182CB	8027409833123	493,88	80140210182CB	8027409833215	562,58

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

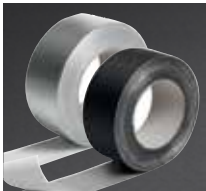
			IC CLAD SREBRNYM (SR)			IC CLAD CZARNYM (BK)		
Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210126CS	8027409006510	234,08	80006210126CB	8027409006503	173,99
10	1000	20	80010210126CS	8027409006558	241,42	80010210126CB	8027409006541	181,42
13	1000	14	80013210126CS	8027409006602	252,25	80013210126CB	8027409006596	192,23
19	1000	10	80019210126CS	8027409006671	282,05	80019210126CB	8027409006664	222,06
25	1000	8	80025210126CS	8027409006695	310,84	80025210126CB	8027409701880	250,83
32	1000	6	80032210126CS	8027409701910	361,48	80032210126CB	8027409701903	301,46



K-FLEX® IC CLAD PŁASZCZ

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	75,86
IC CLAD srebrny (SR) samoprzylepny	25	1	1	85LAAL25100CS	8027409515920	119,66
IC CLAD czarny (BK)	25	1	1	85LA0L25100CB	8027409515883	44,43
IC CLAD czarny (BK) samoprzylepny	25	1	1	85LAAL25100CB	8027409515937	88,80



K-FLEX® IC CLAD TAŚMA

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	152,93
IC CLAD 100 Srebrny (SR)	100	25	4	85NSAL25100CS	8027409502555	305,89
IC CLAD 50 Czarny (BK)	50	25	4	85NSAL25050CB	8027409493150	100,32
IC CLAD 100 Czarny (BK)	100	25	4	85NSAL25100CB	8027409493174	200,70

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

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	111,45	13 × 15	13015214303IB	8027409501275	73	131,92
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018214303IB	8027409501084	81	116,60	13 × 18	13018214303IB	8027409501282	62	136,95
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022214303IB	8027409501091	71	122,98	13 × 22	13022214303IB	8027409501299	58	144,07
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028214303IB	8027409501107	52	133,37	13 × 28	13028214303IB	8027409501305	43	154,33
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035214303IB	8027409501114	39	145,57	13 × 35	13035214303IB	8027409501312	31	171,05
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042214303IB	8027409501121	32	161,15	13 × 42	13042214303IB	8027409501329	27	184,29
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048214303IB	8027409501138	28	173,66	13 × 48	13048214303IB	8027409501336	21	196,55
54	50		54		9 × 54	09054214303IB	8027409501145	24	183,43	13 × 54	13054214303IB	8027409501343	20	207,84
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214303IB	8027409501152	24	192,49	13 × 60	13060214303IB	8027409501350	18	217,54
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214303IB	8027409501169	20	235,55	13 × 76	13076214303IB	8027409501374	12	255,75
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214303IB	8027409501183	13	256,31	13 × 89	13089214303IB	8027409501398	12	278,41
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214303IB*	8027409501190	10	279,98	13 × 102	13102214303IB*	8027409501404	9	317,84
108	100		108		9 × 108	09108214303IB	8027409501206	10	297,75	13 × 108	13108214303IB	8027409501411	8	329,61
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214303IB	8027409501213	8	319,05	13 × 114	13114214303IB	8027409501428	8	339,27
			125		9 × 125	09125214303IB	8027409501220	6	446,28	13 × 125	13125214303IB	8027409501435	7	469,28
133	125		133		9 × 133	09133214303IB	8027409501237	6	462,45	13 × 133	13133214303IB	8027409501442	6	484,49
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214303IB	8027409501244	6	476,41	13 × 140	13140214303IB	8027409501459	6	498,27
159	150		160		9 × 160	09160214303IB	8027409501251	4	576,99	13 × 160	13160214303IB	8027409501466	4	598,85

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	158,88	25 × 18	25018214303IB	8027409501688	30	202,52
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018214303IB	8027409501480	42	164,54	25 × 22	25022214303IB	8027409501695	27	209,88
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022214303IB	8027409501497	33	171,67	25 × 28	25028214303IB	8027409501701	25	222,43
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028214303IB	8027409501503	27	188,81	25 × 35	25035214303IB	8027409501718	16	237,48
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035214303IB	8027409501510	21	202,81	25 × 42	25042214303IB	8027409501725	15	249,60
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042214303IB	8027409501527	20	216,10	25 × 48	25048214303IB	8027409501732	15	272,20
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048214303IB	8027409501534	16	229,77	25 × 54	25054214303IB	8027409501749	11	302,75
54	50		54		19 × 54	19054214303IB	8027409501541	15	241,20	25 × 60	25060214303IB	8027409501756	9	320,62
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214303IB	8027409501558	15	252,56	25 × 76	25076214303IB	8027409501770	8	351,29
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214303IB	8027409501572	11	288,01	25 × 89	25089214303IB	8027409501794	6	383,70
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214303IB	8027409501596	9	314,70	25 × 102	25102214303IB*	8027409501800	4	415,78
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214303IB*	8027409501602	7	359,67	25 × 108	25108214303IB	8027409501817	3	437,82
108	100		108		19 × 108	19108214303IB	8027409501619	7	371,71	25 × 114	25114214303IB	8027409501824	5	454,73
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214303IB	8027409501626	6	383,01	25 × 125	25125214303IB	8027409501831	3	555,68
			125		19 × 125	19125214303IB	8027409501633	5	514,44	25 × 133	25133214303IB	8027409501848	2	636,60
133	125		133		19 × 133	19133214303IB	8027409501640	4	532,55	25 × 140	25140214303IB	8027409501855	2	651,45
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214303IB	8027409501657	4	546,26	25 × 160	25160214303IB	8027409501862	2	687,67
159	150		160		19 × 160	19160214303IB	8027409501664	3	646,92					
		6"	168		19 × 170	19170214303IB	8027409501671	3	661,76					
		8"	219	200	19 × 219	19219214303IB	8027409706670	2	784,33					

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

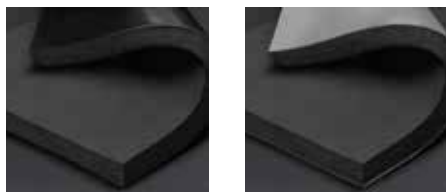
K-FLEX® IN CLAD ▶ OTULINY Z PŁASZCZEM POLIMEROWYM
OTULINY KAUCZUKOWE Z PŁASZCZEM: DŁUGOŚĆ 1 M

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	241,27					
22	20	1/2"	21,3	15	32 × 22	32022214303IB	8027409501992	15	249,31	40 × 22	40022214303IB	8027409502197	9	371,09
28	25	3/4"	26,9	20	32 × 28	32028214303IB	8027409502005	12	265,85	40 × 28	40028214303IB	8027409502210	7	383,29
35	32	1"	33,7	25	32 × 35	32035214303IB	8027409502012	11	278,36	40 × 35	40035214303IB	8027409502227	7	404,57
42	40	1+1/4"	42,4	32	32 × 42	32042214303IB	8027409502029	11	301,60	40 × 42	40042214303IB	8027409502234	7	416,57
		1+1/2"	48,3	40	32 × 48	32048214303IB	8027409502036	9	328,30	40 × 48	40048214303IB	8027409502241	5	432,62
54	50		54		32 × 54	32054214303IB	8027409502043	8	345,03	40 × 54	40054214303IB	8027409502258	5	452,68
		2"	60,3	50	32 × 60	32060214303IB	8027409502050	8	372,48	40 × 60	40060214303IB	8027409502272	4	467,70
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	32 × 76	32076214303IB	8027409502074	6	436,85	40 × 76	40076214303IB	8027409502289	4	504,74
88,9	80	3"	88,9	80	32 × 89	32089214303IB	8027409502081	4	468,43	40 × 89	40089214303IB	8027409506492	3	586,43
		3+1/2"	101,6		32 × 102	32102214303IB*	8027409502098	4	552,48	40 × 102	40102214303IB*	8027409893509	3	619,37
108	100		108		32 × 108	32108214303IB	8027409502104	3	566,19					
114	100	4"	114,3	100	32 × 114	32114214303IB	8027409502111	3	581,96	40 × 114	40114214303IB	8027409502302	3	657,89
			125		32 × 125	32125214303IB	8027409502128	3	727,94	40 × 125	40125214303IB	8027409506508	2	685,85
133	125		133		32 × 133	32133214303IB	8027409502135	2	748,05					
		5"	139,7	125	32 × 140	32140214303IB	8027409502142	2	767,03	40 × 140	40140214303IB	8027409506515	2	830,12
159	150		160		32 × 160	32160214303IB	8027409502159	2	812,01	40 × 160	40160214303IB	8027409502319	2	893,26
		6"	168							40 × 170	40170214303IB	8027409502326	2	917,00

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	493,38
28	25	3/4"	26,9	20	50 × 28	50028214303IB	8027409502357	6	521,14
35	32	1"	33,7	25	50 × 35	50035214303IB	8027409502364	6	537,39
42	40	1+1/4"	42,4	32	50 × 42	50042214303IB	8027409502371	6	555,81
		1+1/2"	48,3	40	50 × 48	50048214303IB	8027409502388	4	574,99
54	50		54		50 × 54	50054214303IB	8027409502395	4	671,35
		2"	60,3	50	50 × 60	50060214303IB	8027409502401	3	684,46
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	50076214303IB	8027409502418	3	732,95
88,9	80	3"	88,9	80	50 × 89	50089214303IB	8027409502432	3	762,60
114	100	4"	114,3	100	50 × 114	50114214303IB	8027409502449	2	945,92
		5"	139,7	125	50 × 140	50140214303IB	8027409502456	1	1043,14
159	150		160		50 × 160	50160214303IB	8027409502463	1	1104,89
		6"	168		50 × 170	50170214303IB	8027409502470	1	1127,74

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

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) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210103IB	8027409499770	483,93	80106210103IB	8027409515708	543,63
10	1000	20	80010210103IB	8027409499787	491,15	80110210103IB	8027409515715	550,79
13	1000	14	80013210103IB	8027409499794	501,64	80113210103IB	8027409515722	561,29
19	1000	10	80019210103IB	8027409499817	530,63	80119210103IB	8027409515746	590,23
25	1000	8	80025210103IB	8027409499824	558,50	80125210103IB	8027409515753	618,13
32	1000	6	80032210103IB	8027409499831	607,55	80132210103IB	8027409515760	667,19
40	1000	4	80040210103IB	8027409499848	725,74	80140210103IB	8027409515777	785,39
50	1000	4	80050210103IB	8027409499855	807,89	80150210103IB	8027409515784	867,60

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) ▼	m ² /kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
6	1000	30	80006210126IB	8027408128039	561,89
10	1000	20	80010210126IB	8027409006565	570,23
13	1000	14	80013210126IB	8027409006619	582,42
19	1000	10	80019210126IB	8027408128022	616,12
25	1000	8	80025210126IB	8027409006701	648,44
32	1000	6	80032210126IB	8027409006732	705,41

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

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	324,47
IN CLAD szary	25	1	1	85LA0L25100IG	8027409515869	324,47



K-FLEX® IN CLAD TAŚMA

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	378,85
IN CLAD 100 czarny	100	25	4	85NSOL25100IB	8027409499879	757,68
IN CLAD 50 szary	50	25	4	85NSOL25050IG	8027409508731	378,85
IN CLAD 100 szary	100	25	4	85NSOL25100IG	8027409508748	757,68

**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



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	38,88	13 × 15	13015214382SRC	8027409843658	73	44,56
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	09018214382SRC	8027409843481	81	39,92	13 × 18	13018214382SRC	8027409843665	62	46,01
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	09022214382SRC	8027409843498	71	43,17	13 × 22	13022214382SRC	8027409843672	58	49,83
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	09028214382SRC	8027409843504	52	47,39	13 × 28	13028214382SRC	8027409843689	43	52,66
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	09035214382SRC	8027409843511	39	51,67	13 × 35	13035214382SRC	8027409843696	31	58,16
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	09042214382SRC	8027409843528	32	58,34	13 × 42	13042214382SRC	8027409843702	27	63,19
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	09048214382SRC	8027409843535	28	68,06	13 × 48	13048214382SRC	8027409843719	21	75,58
54	50		54		9 × 54	09054214382SRC	8027409843542	24	72,52	13 × 54	13054214382SRC	8027409843726	20	78,18
		2"	60,3	50	9 × 60	09060214382SRC	8027409843559	24	74,94	13 × 60	13060214382SRC	8027409843733	18	88,14
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	09076214382SRC	8027409843566	20	81,66	13 × 76	13076214382SRC	8027409843740	12	103,30
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	09089214382SRC	8027409843573	13	87,78	13 × 89	13089214382SRC	8027409843757	12	111,41
		3+1/2"	101,6		9 × 102	09102214382SRC*	8027409843580	10	101,91	13 × 102	13102214382SRC*	8027409843764	9	116,15
108	100		108		9 × 108	09108214382SRC	8027409843597	10	107,80	13 × 108	13108214382SRC	8027409843771	8	117,88
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	09114214382SRC	8027409843603	8	116,26	13 × 114	13114214382SRC	8027409843788	8	131,07
			125		9 × 125	09125214382SRC	8027409843610	8	170,89	13 × 125	13125214382SRC	8027409843795	7	176,90
133	125		133		9 × 133	09133214382SRC	8027409843627	6	175,35	13 × 133	13133214382SRC	8027409843801	6	180,84
		5"	139,7	125	9 × 140	09140214382SRC	8027409843634	6	179,16	13 × 140	13140214382SRC	8027409843818	6	184,49
159	150		160		9 × 160	09160214382SRC	8027409843641	4	223,72	13 × 160	13160214382SRC	8027409843825	4	229,05

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	57,92					
18	15	3/8"	17,2	10	19 × 18	19018214382SRC	8027409843849	42	61,97	25 × 18	25018214382SRC	8027409844013	30	94,85
22	20	1/2"	21,3	15	19 × 22	19022214382SRC	8027409843856	33	72,62	25 × 22	25022214382SRC	8027409844020	27	111,46
28	25	3/4"	26,9	20	19 × 28	19028214382SRC	8027409843863	27	75,99	25 × 28	25028214382SRC	8027409844037	22	116,72
35	32	1"	33,7	25	19 × 35	19035214382SRC	8027409843870	21	88,43	25 × 35	25035214382SRC	8027409844044	16	126,57
42	40	1+1/4"	42,4	32	19 × 42	19042214382SRC	8027409843887	20	90,45	25 × 42	25042214382SRC	8027409844051	15	161,52
		1+1/2"	48,3	40	19 × 48	19048214382SRC	8027409843894	16	102,03	25 × 48	25048214382SRC	8027409844068	15	173,55
54	50		54		19 × 54	19054214382SRC	8027409843900	15	112,20	25 × 54	25054214382SRC	8027409844075	11	177,82
		2"	60,3	50	19 × 60	19060214382SRC	8027409843917	15	117,88	25 × 60	25060214382SRC	8027409844082	9	184,82
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	19 × 76	19076214382SRC	8027409843924	11	165,91	25 × 76	25076214382SRC	8027409844099	8	267,48
88,9	80	3"	88,9	80	19 × 89	19089214382SRC	8027409843931	9	175,80	25 × 89	25089214382SRC	8027409844105	6	299,64
		3+1/2"	101,6		19 × 102	19102214382SRC*	8027409843948	7	237,45	25 × 102	25102214382SRC*	8027409844112	4	302,54
108	100		108		19 × 108	19108214382SRC	8027409843955	7	242,70	25 × 108	25108214382SRC	8027409844129	3	310,57
114	100	4"	114,3	100	19 × 114	19114214382SRC	8027409843962	6	248,15	25 × 114	25114214382SRC	8027409844136	3	358,50
			125		19 × 125	19125214382SRC	8027409843979	5	310,47	25 × 125	25125214382SRC	8027409844143	3	367,93
133	125		133		19 × 133	19133214382SRC	8027409843986	4	319,33	25 × 133	25133214382SRC	8027409844150	2	438,98
		5"	139,7	125	19 × 140	19140214382SRC	8027409843993	4	325,22	25 × 140	25140214382SRC	8027409844167	2	446,47
159	150		160		19 × 160	19160214382SRC	8027409844006	3	396,46	25 × 160	25160214382SRC	8027409844174	2	462,08

Tolerancje wymiarowe dla otulin K-FLEX® 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 m i 13 mm: ±1,5 mm, 19 mm i 25 mm: ±2,5 mm.

* Rozmiar dostępny na specjalne zamówienie





K-FLEX® SRC ECO MATY



K-FLEX® SRC ECO ▶ MATY BEZ HALOGENÓW Z PŁASZCZEM O ZMNIJSZONEJ 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	274,55	80106210182SRC	8027409811077	304,61
10	1000	10	80010210182SRC	8027409967552	cena na zapytanie	80110210182SRC	8027409967545	cena na zapytanie
13	1000	8	80013210182SRC	8027409811046	386,19	80113210182SRC	8027409811114	431,08
19	1000	5	80019210182SRC	8027409811053	487,37	80119210182SRC	8027409811138	532,28
25	1000	4	80025210182SRC	8027409811060	646,02	80125210182SRC	8027409811152	690,78
32	1000	3	80032210182SRC	8027409884729	742,92	80132210182SRC	8027409884743	780,56

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

K-FLEX® SRC ▶ MATY Z PŁASZCZEM O ZMNIJSZONEJ 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	157,13	80106210103SRC	8027409715276	192,55
10	1000	10	80010210103SRC	8027409865216	cena na zapytanie	80110210103SRC	8027409967569	cena na zapytanie
13	1000	8	80013210103SRC	8027409715337	268,92	80113210103SRC	8027409715290	315,87
19	1000	5	80019210103SRC	8027409715344	372,16	80119210103SRC	8027409715306	419,84

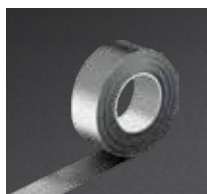
Tolerancje wymiarowe dla mat K-FLEX® SRC:
Długość: +5% ÷ -1,5% (rolki), Szerokość: ±2%.
Grubość: 6 mm ±1 mm; od 9 mm do 19 mm ±1,5 mm.



K-FLEX® SRC PŁASZCZ

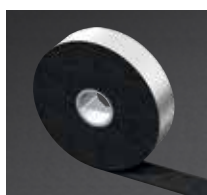
K-FLEX® SRC ▶ PŁASZCZ

▼ Opis ▼	Grubość ▼ (mm) ▼	Szerokość ▼ (mm) ▼	Długość ▼ (m) ▼	Liczba/kt. ▼	Kod ▼	Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m² ▼
Wersja standardowa	0.22	1000	10	1	85LA0L10100SRC	8027409715412	107,58
Wersja samoprzylepna	0.22	1000	10	1	85LAAL10100SRC	8027409715511	151,11



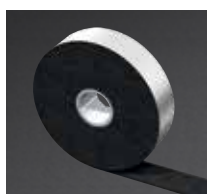
K-FLEX® SRC TAŚMA

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	174,65
TAŚMA BEZ KLEJU SRC 75	75	25	4	85NSOL25075SRC	8027409724247	263,01
TAŚMA BEZ KLEJU SRC 100	100	25	4	85NSOL25100SRC	8027409724254	346,40
TAŚMA Z KLEJEM SRC 50	50	25	4	85NSAL25050SRC	8027409724209	244,23
TAŚMA Z KLEJEM SRC 75	75	25	4	85NSAL25075SRC	8027409724216	366,03
TAŚMA Z KLEJEM SRC 100	100	25	4	85NSAL25100SRC	8027409724223	488,46



K-FLEX® SRC ECO TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA

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	588,45



K-FLEX® SRC TAŚMA ANTYKONDENSACYJNA

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	300,98



K-FLEX® K-ROCK / K-ROCK ALU OTULINY

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	10,47	20015LR1080BARP	8027409841579	48	11,63
20 × 18	20018LR1080BNUP	8027409839064	42	10,66	20018LR1080BARP	8027409841586	42	11,87
20 × 22	20022LR1080BNUP	8027409839071	36	11,38	20022LR1080BARP	8027409841593	36	12,66
20 × 28	20028LR1080BNUP	8027409839088	30	11,97	20028LR1080BARP	8027409841609	30	13,31
20 × 34	20034LR1080BNUP	8027409839095	27	12,48	20034LR1080BARP	8027409841616	25	13,87
20 × 42	20042LR1080BNUP	8027409839101	20	13,48	20042LR1080BARP	8027409841623	20	14,98
20 × 48	20048LR1080BNUP	8027409839118	16	14,21	20048LR1080BARP	8027409841630	16	15,80
20 × 54	20054LR1080BNUP	8027409839125	16	15,61	20054LR1080BARP	8027409841647	16	17,32
20 × 60	20060LR1080BNUP	8027409839132	14	15,85	20060LR1080BARP	8027409841654	14	17,61
20 × 64	20064LR1080BNUP	8027409839149	12	18,55	20064LR1080BARP	8027409841661	12	20,62
20 × 70	20070LR1080BNUP	8027409840398	12	20,14	20070LR1080BARP	8027409841678	12	22,39
20 × 76	20076LR1080BNUP	8027409839163	9	22,22	20076LR1080BARP	8027409841685	9	24,69
20 × 89	20089LR1080BNUP	8027409839170	9	25,50	20089LR1080BARP	8027409841692	9	28,33
20 × 102	20102LR1080BNUP	8027409839187	6	28,79	20102LR1080BARP	8027409841708	6	31,99
20 × 108	20108LR1080BNUP	8027409839194	6	29,83	20108LR1080BARP	8027409841715	6	33,12
20 × 114	20114LR1080BNUP	8027409839200	5	33,18	20114LR1080BARP	8027409841722	5	36,86

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	12,99	25015LR1080BARP	8027409841739	36	14,43
25 × 18	25018LR1080BNUP	8027409839224	30	13,58	25018LR1080BARP	8027409841746	30	15,08
25 × 22	25022LR1080BNUP	8027409839231	25	14,52	25022LR1080BARP	8027409841753	25	16,12
25 × 28	25028LR1080BNUP	8027409839248	25	15,21	25028LR1080BARP	8027409841760	25	16,90
25 × 34	25034LR1080BNUP	8027409839255	20	16,42	25034LR1080BARP	8027409841777	20	18,23
25 × 42	25042LR1080BNUP	8027409839262	16	17,03	25042LR1080BARP	8027409841784	16	18,92
25 × 48	25048LR1080BNUP	8027409839279	16	18,18	25048LR1080BARP	8027409841791	16	20,21
25 × 64	25064LR1080BNUP	8027409839286	9	22,85	25064LR1080BARP	8027409841807	9	25,39
25 × 76	25076LR1080BNUP	8027409839293	9	24,90	25076LR1080BARP	8027409841814	9	27,65
25 × 89	25089LR1080BNUP	8027409839309	6	29,42	25089LR1080BARP	8027409841821	6	32,68
25 × 108	25108LR1080BNUP	8027409839316	5	36,93	25108LR1080BARP	8027409841838	5	41,03

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	15,45	30015LR1080BARP	8027409841845	25	17,17
30 × 18	30018LR1080BNUP	8027409839330	25	15,99	30018LR1080BARP	8027409841852	25	17,78
30 × 22	30022LR1080BNUP	8027409839347	20	16,50	30022LR1080BARP	8027409841869	20	18,34
30 × 28	30028LR1080BNUP	8027409839354	16	16,90	30028LR1080BARP	8027409841876	16	18,77
30 × 34	30034LR1080BNUP	8027409839361	16	18,80	30034LR1080BARP	8027409841883	16	20,89
30 × 42	30042LR1080BNUP	8027409839378	14	19,44	30042LR1080BARP	8027409841890	14	21,61
30 × 48	30048LR1080BNUP	8027409839385	12	20,14	30048LR1080BARP	8027409841906	12	22,39
30 × 54	30054LR1080BNUP	8027409839392	9	22,33	30054LR1080BARP	8027409841913	9	24,82
30 × 60	30060LR1080BNUP	8027409839408	9	23,11	30060LR1080BARP	8027409841920	9	25,69
30 × 64	30064LR1080BNUP	8027409839415	9	25,91	30064LR1080BARP	8027409841937	9	28,79
30 × 70	30070LR1080BNUP	8027409840404	9	26,37	30070LR1080BARP	8027409841944	9	29,27
30 × 76	30076LR1080BNUP	8027409839422	7	28,14	30076LR1080BARP	8027409841951	7	31,29
30 × 89	30089LR1080BNUP	8027409839446	6	30,62	30089LR1080BARP	8027409841968	6	34,03
30 × 102	30102LR1080BNUP	8027409839453	5	41,46	30102LR1080BARP	8027409841975	5	46,06
30 × 108	30108LR1080BNUP	8027409839460	4	43,19	30108LR1080BARP	8027409841982	4	47,97
30 × 114	30114LR1080BNUP	8027409839477	4	44,37	30114LR1080BARP	8027409841999	4	49,30
30 × 133	30133LR1080BNUP	8027409839484	4	54,55	30133LR1080BARP	8027409842002	4	60,61
30 × 140	30140LR1080BNUP	8027409839491	4	61,59	30140LR1080BARP	8027409842019	4	68,43
30 × 159	30159LR1080BNUP	8027409839507	2	70,58	30159LR1080BARP	8027409842026	2	78,42
30 × 168	30168LR1080BNUP	8027409839514	2	76,78	30168LR1080BARP	8027409842033	2	85,31
30 × 219	30219LR1080BNUP	8027409839521	2	95,40	30219LR1080BARP	8027409842040	1	105,99
30 × 273	30273LR1080BNUP	8027409839538	1	121,86	30273LR1080BARP	8027409842057	1	135,40

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	21,70	40015LR1080BARP	8027409842064	16	24,09	
40 × 18	40018LR1080BNUP	8027409839569	16	22,35	40018LR1080BARP	8027409842071	16	24,83	
40 × 22	40022LR1080BNUP	8027409839576	14	23,01	40022LR1080BARP	8027409842088	14	25,56	
40 × 28	40028LR1080BNUP	8027409839583	12	23,97	40028LR1080BARP	8027409842095	12	26,63	
40 × 34	40034LR1080BNUP	8027409839590	9	25,93	40034LR1080BARP	8027409842101	9	28,80	
40 × 42	40042LR1080BNUP	8027409839606	9	27,15	40042LR1080BARP	8027409842118	9	30,16	
40 × 48	40048LR1080BNUP	8027409839613	9	27,85	40048LR1080BARP	8027409842125	9	30,95	
40 × 54	40054LR1080BNUP	8027409839620	8	31,55	40054LR1080BARP	8027409842132	8	35,04	
40 × 60	40060LR1080BNUP	8027409839637	6	32,79	40060LR1080BARP	8027409842149	6	36,43	
40 × 64	40064LR1080BNUP	8027409839644	6	37,32	40064LR1080BARP	8027409842156	6	41,48	
40 × 70	40070LR1080BNUP	8027409840411	6	43,07	40070LR1080BARP	8027409842163	6	47,88	
40 × 76	40076LR1080BNUP	8027409839651	5	37,48	40076LR1080BARP	8027409842170	5	41,63	
40 × 89	40089LR1080BNUP	8027409839675	4	43,07	40089LR1080BARP	8027409842187	4	47,87	
40 × 102	40102LR1080BNUP	8027409839682	4	52,51	40102LR1080BARP	8027409842194	4	58,33	
40 × 108	40108LR1080BNUP	8027409839699	4	55,14	40108LR1080BARP	8027409842200	4	61,29	
40 × 114	40114LR1080BNUP	8027409839705	4	56,44	40114LR1080BARP	8027409842217	4	62,72	
40 × 133	40133LR1080BNUP	8027409839712	2	64,55	40133LR1080BARP	8027409842224	2	71,73	
40 × 140	40140LR1080BNUP	8027409839729	2	73,02	40140LR1080BARP	8027409842231	2	81,14	
40 × 159	40159LR1080BNUP	8027409839736	1	86,58	40159LR1080BARP	8027409842248	1	96,22	
40 × 168	40168LR1080BNUP	8027409839743	2	93,41	40168LR1080BARP	8027409842255	1	103,78	
40 × 219	40219LR1080BNUP	8027409839750	1	117,82	40219LR1080BARP	8027409842262	1	130,92	
40 × 273	40273LR1080BNUP	8027409839767	1	136,03	40273LR1080BARP	8027409842279	1	151,15	
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	29,06	50018LR1080BARP	8027409842286	9	31,60	
50 × 22	50022LR1080BNUP	8027409839781	9	29,81	50022LR1080BARP	8027409842293	9	32,40	
50 × 28	50028LR1080BNUP	8027409839798	9	31,10	50028LR1080BARP	8027409842309	9	33,81	
50 × 34	50034LR1080BNUP	8027409839804	8	32,99	50034LR1080BARP	8027409842316	8	35,87	
50 × 42	50042LR1080BNUP	8027409839811	6	34,03	50042LR1080BARP	8027409842323	6	36,98	
50 × 48	50048LR1080BNUP	8027409839828	6	37,25	50048LR1080BARP	8027409842330	6	40,49	
50 × 54	50054LR1080BNUP	8027409839835	5	40,56	50054LR1080BARP	8027409842347	5	44,10	
50 × 60	50060LR1080BNUP	8027409839842	5	41,07	50060LR1080BARP	8027409842354	5	44,61	
50 × 64	50064LR1080BNUP	8027409839859	5	42,96	50064LR1080BARP	8027409842361	5	46,71	
50 × 70	50070LR1080BNUP	8027409840428	4	46,28	50070LR1080BARP	8027409842378	4	50,30	
50 × 76	50076LR1080BNUP	8027409839866	4	47,68	50076LR1080BARP	8027409842385	4	51,85	
50 × 89	50089LR1080BNUP	8027409839880	4	49,15	50089LR1080BARP	8027409842392	4	53,44	
50 × 102	50102LR1080BNUP	8027409839897	3	55,21	50102LR1080BARP	8027409842408	3	60,03	
50 × 108	50108LR1080BNUP	8027409839903	2	66,24	50108LR1080BARP	8027409842415	2	71,99	
50 × 114	50114LR1080BNUP	8027409839989	2	67,68	50114LR1080BARP	8027409842422	2	73,56	
50 × 133	50133LR1080BNUP	8027409839927	2	74,37	50133LR1080BARP	8027409842439	2	80,84	
50 × 140	50140LR1080BNUP	8027409839934	2	86,09	50140LR1080BARP	8027409842446	1	93,58	
50 × 159	50159LR1080BNUP	8027409839941	2	91,27	50159LR1080BARP	8027409842453	1	99,20	
50 × 168	50168LR1080BNUP	8027409839958	2	99,88	50168LR1080BARP	8027409842460	1	108,54	
50 × 219	50219LR1080BNUP	8027409839965	1	141,67	50219LR1080BARP	8027409842477	1	154,01	
50 × 273	50273LR1080BNUP	8027409839972	1	163,62	50273LR1080BARP	8027409842484	1	177,85	

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	38,69	60018LR1080BARP	8027409842491	7	42,06
60 × 22	60022LR1080BNUP	8027409840008	6	40,38	60022LR1080BARP	8027409842507	6	43,89
60 × 28	60028LR1080BNUP	8027409840015	6	42,27	60028LR1080BARP	8027409842514	6	45,94
60 × 34	60034LR1080BNUP	8027409840022	5	44,94	60034LR1080BARP	8027409842521	5	48,85
60 × 42	60042LR1080BNUP	8027409840039	5	46,38	60042LR1080BARP	8027409842538	5	50,41
60 × 48	60048LR1080BNUP	8027409840046	4	49,18	60048LR1080BARP	8027409842545	4	53,46
60 × 54	60054LR1080BNUP	8027409840053	4	50,41	60054LR1080BARP	8027409842552	4	54,80
60 × 60	60060LR1080BNUP	8027409840060	4	51,34	60060LR1080BARP	8027409842569	4	55,80
60 × 64	60064LR1080BNUP	8027409840077	4	56,75	60064LR1080BARP	8027409842576	4	61,68
60 × 70	60070LR1080BNUP	8027409843092	4	60,35	60070LR1080BARP	8027409843108	4	65,60
60 × 76	60076LR1080BNUP	8027409840084	4	62,06	60076LR1080BARP	8027409842583	4	67,45
60 × 89	60089LR1080BNUP	8027409840107	2	65,64	60089LR1080BARP	8027409842590	2	71,36
60 × 102	60102LR1080BNUP	8027409840114	2	73,57	60102LR1080BARP	8027409842606	2	79,97
60 × 108	60108LR1080BNUP	8027409840121	2	79,63	60108LR1080BARP	8027409842613	2	86,55
60 × 114	60114LR1080BNUP	8027409840138	2	81,35	60114LR1080BARP	8027409842620	2	88,42
60 × 133	60133LR1080BNUP	8027409840145	1	95,67	60133LR1080BARP	8027409842637	1	104,00
60 × 140	60140LR1080BNUP	8027409840152	1	102,45	60140LR1080BARP	8027409842644	1	111,35
60 × 159	60159LR1080BNUP	8027409840169	1	108,64	60159LR1080BARP	8027409842651	1	118,07
60 × 168	60168LR1080BNUP	8027409840176	1	118,31	60168LR1080BARP	8027409842668	1	128,61
60 × 219	60219LR1080BNUP	8027409840183	1	147,67	60219LR1080BARP	8027409842675	1	160,51
60 × 273	60273LR1080BNUP	8027409840190	1	177,87	60273LR1080BARP	8027409842682	1	193,33

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	52,60	70034LR1080BARP	8027409842699	4	57,18
70 × 42	70042LR1080BNUP	8027409840213	4	61,19	70042LR1080BARP	8027409842705	4	66,51
70 × 48	70048LR1080BNUP	8027409840220	4	63,45	70048LR1080BARP	8027409842712	4	68,97
70 × 54	70054LR1080BNUP	8027409840237	4	64,96	70054LR1080BARP	8027409842729	4	70,62
70 × 60	70060LR1080BNUP	8027409840244	4	68,13	70060LR1080BARP	8027409842736	4	74,04
70 × 64	70064LR1080BNUP	8027409840251	3	70,21	70064LR1080BARP	8027409842743	3	76,31
70 × 70	70070LR1080BNUP	8027409840381	2	74,69	70070LR1080BARP	8027409842750	2	81,21
70 × 76	70076LR1080BNUP	8027409840268	2	80,08	70076LR1080BARP	8027409842767	2	87,04
70 × 89	70089LR1080BNUP	8027409840282	2	83,69	70089LR1080BARP	8027409842774	2	90,97
70 × 102	70102LR1080BNUP	8027409840299	2	92,89	70102LR1080BARP	8027409842781	1	100,95
70 × 108	70108LR1080BNUP	8027409840305	2	104,40	70108LR1080BARP	8027409842798	1	113,49
70 × 114	70114LR1080BNUP	8027409840312	2	111,40	70114LR1080BARP	8027409842804	1	121,09
70 × 133	70133LR1080BNUP	8027409840329	1	111,68	70133LR1080BARP	8027409842811	1	121,39
70 × 140	70140LR1080BNUP	8027409840336	1	125,31	70140LR1080BARP	8027409842828	1	136,21
70 × 159	70159LR1080BNUP	8027409840343	1	131,38	70159LR1080BARP	8027409842835	1	142,82
70 × 168	70168LR1080BNUP	8027409840350	1	149,35	70168LR1080BARP	8027409842842	1	162,35
70 × 219	70219LR1080BNUP	8027409840367	1	210,32	70219LR1080BARP	8027409842859	1	228,60
70 × 273	70273LR1080BNUP	8027409840374	1	238,69	70273LR1080BARP	8027409842866	1	259,44

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	59,37	80034LR1080BARP	8027409842873	4	64,53
80 × 42	80042LR1080BNUP	8027409840442	3	67,96	80042LR1080BARP	8027409842880	3	73,88
80 × 48	80048LR1080BNUP	8027409840459	2	73,57	80048LR1080BARP	8027409842897	2	79,96
80 × 54	80054LR1080BNUP	8027409840466	2	76,04	80054LR1080BARP	8027409842903	2	82,65
80 × 60	80060LR1080BNUP	8027409840473	2	83,34	80060LR1080BARP	8027409842910	2	90,60
80 × 64	80064LR1080BNUP	8027409840480	2	88,53	80064LR1080BARP	8027409842927	2	96,22
80 × 70	80070LR1080BNUP	8027409840497	2	89,27	80070LR1080BARP	8027409842934	2	97,03
80 × 76	80076LR1080BNUP	8027409840503	1	102,20	80076LR1080BARP	8027409842941	1	111,09
80 × 89	80089LR1080BNUP	8027409840510	1	105,93	80089LR1080BARP	8027409842958	1	115,14
80 × 102	80102LR1080BNUP	8027409840527	1	127,09	80102LR1080BARP	8027409842965	1	138,16
80 × 108	80108LR1080BNUP	8027409840534	1	128,90	80108LR1080BARP	8027409842972	1	140,10
80 × 114	80114LR1080BNUP	8027409840541	1	133,11	80114LR1080BARP	8027409842989	1	144,70
80 × 133	80133LR1080BNUP	8027409840558	1	139,10	80133LR1080BARP	8027409842996	1	151,21
80 × 140	80140LR1080BNUP	8027409840565	1	141,38	80140LR1080BARP	8027409843009	1	153,68
80 × 159	80159LR1080BNUP	8027409840572	1	159,54	80159LR1080BARP	8027409843016	1	173,39
80 × 168	80168LR1080BNUP	8027409840589	1	162,84	80168LR1080BARP	8027409843023	1	177,00
80 × 219	80219LR1080BNUP	8027409840596	1	224,12	80219LR1080BARP	8027409843030	1	243,60
80 × 273	80273LR1080BNUP	8027409840602	1	269,59	80273LR1080BARP	8027409843047	1	293,04

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	96,81	1A042LR1080BARP	8027409841289	1	105,21
100 × 48	1A048LR1080BNUP	8027409841005	1	99,59	1A048LR1080BARP	8027409841296	1	108,26
100 × 54	1A054LR1080BNUP	8027409841012	1	106,39	1A054LR1080BARP	8027409841302	1	115,64
100 × 60	1A060LR1080BNUP	8027409841029	1	115,24	1A060LR1080BARP	8027409841319	1	125,26
100 × 64	1A064LR1080BNUP	8027409841036	1	121,46	1A064LR1080BARP	8027409841326	1	132,00
100 × 70	1A070LR1080BNUP	8027409841043	1	122,76	1A070LR1080BARP	8027409841333	1	133,43
100 × 76	1A076LR1080BNUP	8027409841050	1	134,03	1A076LR1080BARP	8027409841340	1	145,68
100 × 89	1A089LR1080BNUP	8027409841067	1	140,81	1A089LR1080BARP	8027409841357	1	153,04
100 × 102	1A102LR1080BNUP	8027409841074	1	161,90	1A102LR1080BARP	8027409841364	1	175,98
100 × 108	1A108LR1080BNUP	8027409841081	1	163,93	1A108LR1080BARP	8027409841371	1	178,18
100 × 114	1A114LR1080BNUP	8027409841098	1	166,01	1A114LR1080BARP	8027409841388	1	180,45
100 × 133	1A133LR1080BNUP	8027409841104	1	175,90	1A133LR1080BARP	8027409841395	1	191,20
100 × 140	1A140LR1080BNUP	8027409841111	1	213,87	1A140LR1080BARP	8027409841401	1	232,48
100 × 159	1A159LR1080BNUP	8027409841128	1	220,91	1A159LR1080BARP	8027409841418	1	240,13
100 × 168	1A168LR1080BNUP	8027409841135	1	224,33	1A168LR1080BARP	8027409841425	1	243,83
100 × 219	1A219LR1080BNUP	8027409841142	1	269,18	1A219LR1080BARP	8027409841432	1	292,56
100 × 273	1A273LR1080BNUP	8027409841159	1	294,88	1A273LR1080BARP	8027409841449	1	320,53

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	138,32	1C048LR1080BARP	8027409841456	1	150,34
120 × 54	1C054LR1080BNUP	8027409841173	1	146,73	1C054LR1080BARP	8027409841463	1	159,48
120 × 89	1C089LR1080BNUP	8027409841180	1	186,32	1C089LR1080BARP	8027409841470	1	202,53
120 × 102	1C102LR1080BNUP	8027409841197	1	215,36	1C102LR1080BARP	8027409841487	1	234,09
120 × 108	1C108LR1080BNUP	8027409841203	1	224,82	1C108LR1080BARP	8027409841494	1	244,36
120 × 114	1C114LR1080BNUP	8027409841210	1	245,00	1C114LR1080BARP	8027409841500	1	266,30
120 × 133	1C133LR1080BNUP	8027409841227	1	253,26	1C133LR1080BARP	8027409841517	1	275,28
120 × 140	1C140LR1080BNUP	8027409841234	1	268,02	1C140LR1080BARP	8027409841524	1	291,34
120 × 159	1C159LR1080BNUP	8027409841241	1	277,05	1C159LR1080BARP	8027409841531	1	301,15
120 × 168	1C168LR1080BNUP	8027409841258	1	293,70	1C168LR1080BARP	8027409841548	1	319,23
120 × 219	1C219LR1080BNUP	8027409841265	1	320,79	1C219LR1080BARP	8027409841555	1	348,69
120 × 273	1C273LR1080BNUP	8027409841272	1	351,72	1C273LR1080BARP	8027409841562	1	382,31

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



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	2,71	13 × 15	130152155PEPNO	8027409848813	240	4,71	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	090182155PEPNO	8027409848462	284	2,90	13 × 18	130182155PEPNO	8027409848820	200	5,10	
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	090222155PEPNO	8027409848479	240	3,48	13 × 22	130222155PEPNO	8027409848837	168	5,53	
					9 × 25	090252155PEPNO	8027409848486	200	3,58	13 × 25	130252155PEPNO	8027409848844	140	6,02	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	090282155PEPNO	8027409848493	168	3,90	13 × 28	130282155PEPNO	8027409848851	132	6,31	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	090352155PEPNO	8027409848509	136	4,34	13 × 35	130352155PEPNO	8027409848868	108	7,95	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	090422155PEPNO	8027409848516	110	5,21	13 × 42	130422155PEPNO	8027409848875	80	9,85	
					9 × 45	090452155PEPNO	8027409848523	94	5,69	13 × 45	130452155PEPNO	8027409848882	72	10,21	
		1+1/2"	48,3	40	9 × 48	090482155PEPNO	8027409848530	74	6,32	13 × 48	130482155PEPNO	8027409848899	70	10,74	
54	50		54		9 × 54	090542155PEPNO	8027409848547	70	8,13	13 × 54	130542155PEPNO	8027409848905	66	12,38	
		2"	60,3	50	9 × 60	090602155PEPNO	8027409848554	66	8,77	13 × 60	130602155PEPNO	8027409848912	48	13,31	
64			63,5		9 × 64	090642155PEPNO	8027409848561	60	9,48	13 × 64	130642155PEPNO	8027409848929	48	14,24	
70			70		9 × 70	090702155PEPNO	8027409880141	50	10,74	13 × 70	130702155PEPNO	8027409880134	40	16,21	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	9 × 76	090762155PEPNO	8027409848578	48	11,52	13 × 76	130762155PEPNO	8027409848936	40	17,65	
88,9	80	3"	88,9	80	9 × 89	090892155PEPNO	8027409848585	40	15,73	13 × 89	130892155PEPNO	8027409848943	30	20,66	
108	100		108		9 × 108	091082155PEPNO	8027409876823	26	17,33	13 × 108	131082155PEPNO	8027409876618	22	27,70	
114	100	4"	114,3	100	9 × 114	091142155PEPNO	8027409848608	26	17,70	13 × 114	131142155PEPNO	8027409848967	22	29,79	

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	8,45	25 × 15	250152155PEPNO	8027409879473	74	12,41	
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	200182155PEPNO	8027409880127	130	9,14	25 × 18	250182155PEPNO	8027409880110	74	13,31	
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	200222155PEPNO	8027409849698	108	10,21	25 × 22	250222155PEPNO	8027409849865	72	14,37	
					20 × 25	200252155PEPNO	8027409849711	100	10,72						
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	200282155PEPNO	8027409849728	88	11,55	25 × 28	250282155PEPNO	8027409849872	66	16,12	
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	200352155PEPNO	8027409849735	70	13,66	25 × 35	250352155PEPNO	8027409849889	54	18,34	
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	200422155PEPNO	8027409849742	60	15,51	25 × 42	250422155PEPNO	8027409849896	46	20,71	
					20 × 45	200452155PEPNO	8027409849759	50	16,88						
		1+1/2"	48,3	40	20 × 48	200482155PEPNO	8027409849766	48	18,47	25 × 48	250482155PEPNO	8027409849902	42	24,48	
54	50		54		20 × 54	200542155PEPNO	8027409849773	48	20,30	25 × 54	250542155PEPNO	8027409849919	38	25,37	
		2"	60,3	50	20 × 60	200602155PEPNO	8027409849780	40	21,63	25 × 60	250602155PEPNO	8027409849926	34	28,57	
64			63,5		20 × 64	200642155PEPNO	8027409849797	38	23,65	25 × 64	250642155PEPNO	8027409849933	32	31,74	
70			70		20 × 70	200702155PEPNO	8027409879480	30	25,29						
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	20 × 76	200762155PEPNO	8027409849803	26	28,57	25 × 76	250762155PEPNO	8027409849940	26	54,69	
88,9	80	3"	88,9	80	20 × 89	200892155PEPNO	8027409849810	24	42,82	25 × 89	250892155PEPNO	8027409849957	20	73,73	
108	100		108		20 × 108	201082155PEPNO	8027409876731	14	57,59	25 × 108	251082155PEPNO	8027409876793	14	84,37	
114	100	4"	114,3	100	20 × 114	201142155PEPNO	8027409849834	14	61,86	25 × 114	251142155PEPNO	8027409849971	12	94,93	

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 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	4,06	090152118PEPCB	8027409883241	4,06
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	120	090182118PEPCR	8027409883272	4,44	090182118PEPCB	8027409883265	4,44
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	100	090222118PEPCR	8027409883296	5,24	090222118PEPCB	8027409883289	5,24
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	88	090282118PEPCR	8027409883319	5,44	090282118PEPCB	8027409883302	5,44
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	60	090352118PEPCR	8027409883333	6,17	090352118PEPCB	8027409883326	6,17
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	48	090422118PEPCR	8027409883357	7,18	090422118PEPCB	8027409883340	7,18

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	5,22	130152118PEPCB	8027409883371	5,22
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	96	130182118PEPCR	8027409883395	5,85	130182118PEPCB	8027409883388	5,85
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	80	130222118PEPCR	8027409883418	6,59	130222118PEPCB	8027409883401	6,59
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	64	130282118PEPCR	8027409883432	6,90	130282118PEPCB	8027409883425	6,90
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	48	130352118PEPCR	8027409883456	8,09	130352118PEPCB	8027409883449	8,09
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	40	130422118PEPCR	8027409883470	9,73	130422118PEPCB	8027409883463	9,73

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	200152118PEPCR	8027409883500	11,14	200152118PEPCB	8027409883494	11,14
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	54	200182118PEPCR	8027409883524	11,97	200182118PEPCB	8027409883517	11,97
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	52	200222118PEPCR	8027409883548	13,25	200222118PEPCB	8027409883531	13,25
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	40	200282118PEPCR	8027409883562	15,19	200282118PEPCB	8027409883555	15,19
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	38	200352118PEPCR	8027409883586	17,29	200352118PEPCB	8027409883579	17,29
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	30	200422118PEPCR	8027409883609	19,35	200422118PEPCB	8027409883593	19,35

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	250152118PEPCR	8027409883623	15,55	250152118PEPCB	8027409883616	15,55
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	38	250182118PEPCR	8027409883647	16,81	250182118PEPCB	8027409883630	16,81
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	36	250222118PEPCR	8027409883661	18,21	250222118PEPCB	8027409883654	18,21
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	30	250282118PEPCR	8027409883685	20,28	250282118PEPCB	8027409883678	20,28
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	26	250352118PEPCR	8027409883708	22,89	250352118PEPCB	8027409883692	22,89
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	24	250422118PEPCR	8027409883722	25,42	250422118PEPCB	8027409883715	25,42

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 OTULINY



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	1,50	9 × 15	090152155PEONO	8027409847328	356	2,22	
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	060182155PEONO	8027409847274	400	1,73	9 × 18	090182155PEONO	8027409847335	284	2,38	
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	060222155PEONO	8027409847281	320	1,94	9 × 22	090222155PEONO	8027409847342	240	2,84	
					6 × 25	060252155PEONO	8027409847298	244	2,33	9 × 25	090252155PEONO	8027409847359	200	2,91	
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	060282155PEONO	8027409847304	240	2,61	9 × 28	090282155PEONO	8027409847366	168	3,17	
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	060352155PEONO	8027409847311	160	2,99	9 × 35	090352155PEONO	8027409847380	136	3,53	
42	40	1+1/4"	42,4	32	6 × 42	060422155PEONO	8027409856030	140	3,91	9 × 42	090422155PEONO	8027409847397	110	4,25	
										9 × 45	090452155PEONO	8027409847403	94	4,64	
										9 × 48	090482155PEONO	8027409847410	74	5,17	
										9 × 54	090542155PEONO	8027409847427	70	6,64	
										9 × 60	090602155PEONO	8027409847434	66	7,15	
										9 × 64	090642155PEONO	8027409847441	60	7,75	
										9 × 76	090762155PEONO	8027409847458	48	9,42	
										9 × 89	090892155PEONO	8027409847465	40	12,83	
										9 × 108	091082155PEONO	8027409876557	26	15,08	
										9 × 114	091142155PEONO	8027409847489	26	16,60	

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	3,93	20 × 15	200152155PEONO	8027409868958	130	7,04	
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	130182155PEONO	8027409847700	200	4,24	20 × 18	200182155PEONO	8027409880073	130	7,61	
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	130222155PEONO	8027409847717	168	4,60	20 × 22	200222155PEONO	8027409848110	108	8,51	
					13 × 25	130252155PEONO	8027409847724	140	5,07	20 × 25	200252155PEONO	8027409848127	100	9,12	
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	130282155PEONO	8027409847731	132	5,25	20 × 28	200282155PEONO	8027409848134	88	9,61	
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	130352155PEONO	8027409847748	108	6,62	20 × 35	200352155PEONO	8027409848141	70	11,38	
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	130422155PEONO	8027409847755	80	8,19	20 × 42	200422155PEONO	8027409848158	60	12,93	
					13 × 45	130452155PEONO	8027409847762	72	8,63	20 × 45	200452155PEONO	8027409848165	50	14,39	
		1+1/2"	48,3	40	13 × 48	130482155PEONO	8027409847779	70	8,94	20 × 48	200482155PEONO	8027409848172	48	15,37	
54	50		54		13 × 54	130542155PEONO	8027409847786	66	10,30	20 × 54	200542155PEONO	8027409848189	48	16,89	
		2"	60,3	50	13 × 60	130602155PEONO	8027409847793	48	11,08	20 × 60	200602155PEONO	8027409848196	40	18,02	
			63,5		13 × 64	130642155PEONO	8027409847809	48	11,85	20 × 64	200642155PEONO	8027409848202	38	19,67	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	13 × 76	130762155PEONO	8027409847816	40	14,69	20 × 76	200762155PEONO	8027409848219	26	23,77	
88,9	80	3"	88,9	80	13 × 89	130892155PEONO	8027409847823	30	17,19	20 × 89	200892155PEONO	8027409848226	24	35,64	
108	100		108		13 × 108	131082155PEONO	8027409876588	22	23,05	20 × 108	201082155PEONO	8027409876700	14	47,92	
114	100	4"	114,3	100	13 × 114	131142155PEONO	8027409847847	22	24,77	20 × 114	201142155PEONO	8027409848240	14	51,46	

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	10,33						
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	250182155PEONO	8027409880080	74	11,08						
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	250222155PEONO	8027409848271	72	11,96	30 × 22	300222155PEONO	8027409877387	60	15,44	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	250282155PEONO	8027409848288	66	13,42	30 × 28	300282155PEONO	8027409877394	54	16,26	
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	250352155PEONO	8027409848295	54	15,27	30 × 35	300352155PEONO	8027409877400	48	20,62	
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	250422155PEONO	8027409848301	46	17,23	30 × 42	300422155PEONO	8027409877417	40	23,07	
		1+1/2"	48,3	40	25 × 48	250482155PEONO	8027409848318	42	20,36	30 × 48	300482155PEONO	8027409877424	32	27,91	
54	50		54		25 × 54	250542155PEONO	8027409848325	38	21,11	30 × 54	300542155PEONO	8027409877431	28	32,06	
		2"	60,3	50	25 × 60	250602155PEONO	8027409848332	34	23,77	30 × 60	300602155PEONO	8027409877448	24	33,72	
			63,5		25 × 64	250642155PEONO	8027409848349	32	26,41	30 × 64	300642155PEONO	8027409877455	24	44,24	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	250762155PEONO	8027409848356	26	45,51	30 × 76	300762155PEONO	8027409877462	22	47,99	
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	250892155PEONO	8027409848363	20	61,35	30 × 89	300892155PEONO	8027409877479	18	65,23	
108	100		108		25 × 108	251082155PEONO	8027409876762	14	70,19	30 × 108	301082155PEONO	8027409880103	14	74,75	
114	100	4"	114,3	100	25 × 114	251142155PEONO	8027409848387	12	78,98	30 × 114	301142155PEONO	8027409877486	12	83,94	

Tolerancje wymiarowe dla otulin 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



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	2,07	060152118PEOCB	8027409852551	2,07	
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	180	060182118PEOCR	8027409852445	2,14	060182118PEOCB	8027409852568	2,14	
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	152	060222118PEOCR	8027409852452	2,35	060222118PEOCB	8027409852575	2,35	
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	120	060282118PEOCR	8027409852476	3,00	060282118PEOCB	8027409852599	3,00	
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	80	060352118PEOCR	8027409852483	3,39	060352118PEOCB	8027409852605	3,39	
42	40	1+1/4"	42,4	32	6 × 42	70	060422118PEOCR	8027409878117	4,22	060422118PEOCB	8027409878131	4,22	

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	3,38	090152118PEOCB	8027409852612	3,38	
18	15	3/8"	17,2	10	9 × 18	120	090182118PEOCR	8027409852506	3,71	090182118PEOCB	8027409852629	3,71	
22	20	1/2"	21,3	15	9 × 22	100	090222118PEOCR	8027409852513	4,37	090222118PEOCB	8027409852636	4,37	
28	25	3/4"	26,9	20	9 × 28	88	090282118PEOCR	8027409852537	4,53	090282118PEOCB	8027409852650	4,53	
35	32	1"	33,7	25	9 × 35	60	090352118PEOCR	8027409852544	5,13	090352118PEOCB	8027409852667	5,13	
42	40	1+1/4"	42,4	32	9 × 42	48	090422118PEOCR	8027409878124	5,97	090422118PEOCB	8027409878155	5,97	

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	4,35	130152118PEOCB	8027409877493	4,35	
18	15	3/8"	17,2	10	13 × 18	96	130182118PEOCR	8027409877523	4,87	130182118PEOCB	8027409877516	4,87	
22	20	1/2"	21,3	15	13 × 22	80	130222118PEOCR	8027409877585	5,49	130222118PEOCB	8027409877554	5,49	
28	25	3/4"	26,9	20	13 × 28	64	130282118PEOCR	8027409877608	5,74	130282118PEOCB	8027409877592	5,74	
35	32	1"	33,7	25	13 × 35	48	130352118PEOCR	8027409877622	6,74	130352118PEOCB	8027409877615	6,74	
42	40	1+1/4"	42,4	32	13 × 42	40	130422118PEOCR	8027409877646	8,34	130422118PEOCB	8027409877639	8,34	

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	8,57	200152118PEOCB	8027409879008	8,57	
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	54	200182118PEOCR	8027409879039	9,14	200182118PEOCB	8027409879022	9,14	
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	52	200222118PEOCR	8027409879053	10,04	200222118PEOCB	8027409879046	10,04	
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	40	200282118PEOCR	8027409879077	11,51	200282118PEOCB	8027409879060	11,51	
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	38	200352118PEOCR	8027409879091	13,20	200352118PEOCB	8027409879084	13,20	
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	30	200422118PEOCR	8027409879114	14,89	200422118PEOCB	8027409879107	14,89	

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	11,96	250152118PEOCB	8027409878810	11,96	
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	38	250182118PEOCR	8027409878841	12,83	250182118PEOCB	8027409878834	12,83	
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	36	250222118PEOCR	8027409878865	13,80	250222118PEOCB	8027409878858	13,80	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	30	250282118PEOCR	8027409878889	15,36	250282118PEOCB	8027409878872	15,36	
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	26	250352118PEOCR	8027409878902	17,47	250352118PEOCB	8027409878896	17,47	
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	24	250422118PEOCR	8027409878926	19,55	250422118PEOCB	8027409878919	19,55	

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 QUADRO OTULINY



K-FLEX® PE QUADRO ▶

OTULINY POLIETYLENOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 7 MM				
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Code	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	7 × 15	070152118PEOQR	8027409881087	160	3,95	
18	15	3/8"	17,2	10	7 × 18	070182118PEOQR	8027409881100	160	4,43	
22	20	1/2"	21,3	15	7 × 22	070222118PEOQR	8027409881117	110	5,72	
28	25	3/4"	26,9	20	7 × 28	070282118PEOQR	8027409881131	84	6,98	
35	32	1"	33,7	25	7 × 35	070352118PEOQR	8027409881155	60	9,26	

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



K-FLEX® PE RECTANGULAR OTULINY



K-FLEX® PE RECTANGULAR ▶

OTULINY POLIETYLENOWE: DŁUGOŚĆ 2 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 7 MM				
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Rozmiar (mm)	Code	Kod EAN	m/kt.	Cena zł/m	
15	10	1/4"	13,5	8	25 × 15	250152118PEORR	8027409925248	100	7,37 zł	
18	15	3/8"	17,2	10	25 × 18	250182118PEORR	8027409925255	90	7,78 zł	
22	20	1/2"	21,3	15	25 × 22	250222118PEORR	8027409925262	82	9,43 zł	
28	25	3/4"	26,9	20	25 × 28	250282118PEORR	8027409925279	56	11,04 zł	
28	25	3/4"	26,9	20	38 × 28	380282118PEORR	8027409925286	50	14,52 zł	
35	32	1"	33,7	25	38 × 35	380352118PEORR	8027409925309	36	18,66 zł	
42	40	1+1/4"	42,4	32	46 × 42	460422118PEORR	8027409925316	26	28,37 zł	

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 NIEBISKIM: DŁUGOŚĆ 10 M

RURA MIEDZIANA			RURA STALOWA			GRUBOŚĆ 6 MM – CZERWONY				GRUBOŚĆ 6 MM – NIEBISKI			
Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ DN	Cale	Zewnętrzna ∅ mm	Nominalna ∅ 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	2,11	060152103PEOCB	8027409860020	2,11	
18	15	3/8"	17,2	10	6 × 18	250	060182103PEOCR	8027409860051	2,23	060182103PEOCB	8027409860044	2,23	
22	20	1/2"	21,3	15	6 × 22	220	060222103PEOCR	8027409860075	2,29	060222103PEOCB	8027409860068	2,29	
28	25	3/4"	26,9	20	6 × 28	180	060282103PEOCR	8027409860099	2,73	060282103PEOCB	8027409860082	2,73	
35	32	1"	33,7	25	6 × 35	150	060352103PEOCR	8027409860112	3,16	060352103PEOCB	8027409860105	3,16	

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



K-FLEX® FONOMETAL



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

GRUBOŚĆ 5 MM – ZWÓJ 15M

Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	szł./kt.	m/kt.	Cena zł/m
5 × 50	050502185PEOCR	8027409882718	9	135	5,10
5 × 70	050702185PEOCR	8027409919582	7	105	7,01
5 × 80	050802185PEOCR	8027409882749	6	90	7,40
5 × 90	050902185PEOCR	8027409882756	5	75	8,15
5 × 100	051002185PEOCR	8027409882763	5	75	8,91
5 × 125	051252185PEOCR	8027409882787	4	60	10,83
5 × 150	051502185PEOCR	8027409919599	3	45	13,48

GRUBOŚĆ 9 MM – ZWÓJ 10M

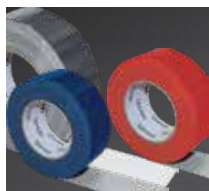
Rozmiar (mm)	Kod	Kod EAN	szł./kt.	m/kt.	Cena zł/m
9 × 50	090502185PEOCR	8027409918615	8	80	13,50
9 × 70	090702185PEOCR	8027409918622	7	70	17,35
9 × 80	090802185PEOCR	8027409918639	6	60	19,26
9 × 90	090902185PEOCR	8027409918646	6	60	20,08
9 × 100	091002185PEOCR	8027409918653	4	40	23,09

K-FLEX® PE AKCESORIA

K-FLEX® PE ► AKCESORIA

Produkt	szł./kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
Spinki do otulin (opakowanie 100 sztuk)	1	850VR020688	8027409882916	5,94
Aplikator do kleju	1	850VR020195	8027409817079	335,67
Nóż K-FLEX® duży (metalowe ostrze 15 cm)	1	850VR020485	8027409738763	130,23
Nóż K-FLEX® mały (metalowe ostrze 11 cm)	1	850VR020484	8027409738756	42,63

Produkt	szł./kt.	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
Klej K-FLEX K-414 0,25 l	24	850CL020020	8027409094067	39,59
Klej K-FLEX K-414 0,5 l	20	850CL020002	8027409093886	43,98
Klej K-FLEX K-414 0,8 l	20	850CL020003	8027409093893	68,37
Klej K-FLEX K-414 2,6 l	6	850CL020004	8027409093909	181,04
Rozpuszczalnik K-FLEX 1,0 l	12	850VR020001	8027409105633	58,72



K-FLEX® TAŚMY DUCT TAPE

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	23,88
DUCT TAPE – srebrny	160	50	50	24	85NDAL50050164S	8027409708018	23,88
DUCT TAPE – biały	160	50	50	24	85NDAL50050164W	8027409708025	23,88
DUCT TAPE – czerwony	160	50	50	24	85NDAL50050164R	8027409719953	23,88
DUCT TAPE – niebieski	160	50	50	24	85NDAL50050164B	8027409719960	23,88



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	34,41



K-FLEX® TAŚMA BRZEGOWA

K-FLEX® TAŚMA BRZEGOWA ▶ BEZ KLEJU

Grubość mm	Długość m	Szerokość mm	Gęstość kg/m ²	Szt./opakovanie	Nacięcia*	Zakładki	Kolor*	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
8	25	150	20	8	Tak	Tak	Biały	85PEW2108A52500	8027409026266	2,27
8	50	150	20	8	Tak	Tak	Biały	85PEW2108A55000	8027409026280	2,27
8	25	150	20	8	Tak	Tak	Żółty	85PEY2108A52500	8027409026303	2,27
8	50	150	20	8	Tak	Tak	Żółty	85PEY2108A55000	8027409026327	2,27

*Nacięcia wykonywane są co 10 mm x 5 szt.

*Inne kolory i sposoby wykończenia dostępne na specjalne zamówienie

K-FLEX® TAŚMA BRZEGOWA ▶ Z KLEJEM

Grubość mm	Długość m	Szerokość mm	Gęstość kg/m ²	Szt./opakovanie	Nacięcia*	Zakładki	Kolor*	Kod	Kod EAN	Cena zł/m
8	25	150	20	8	Tak	Tak	Biały	85PEW2108A525A0	8027409026259	2,47
8	50	150	20	8	Tak	Tak	Biały	85PEW2108A550A0	8027409026273	2,47
8	25	150	20	8	Tak	Tak	Żółty	85PEY2108A525A0	8027409026297	2,47
8	50	150	20	8	Tak	Tak	Żółty	85PEY2108A550A0	8027409026310	2,47

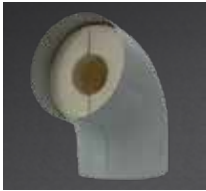
*Nacięcia wykonywane są co 10 mm x 5 szt.

*Inne kolory i sposoby wykończenia dostępne na specjalne zamówienie



K-FLEX® PU OTULINY

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	18,60					
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	200182143PUPV	8027409646402	70	18,55					
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	200222143PUPV39	8027409228196	39	20,35					
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	200282143PUPV30	8027409186380	30	21,82					
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	200352143PUPV25	8027409967422	25	23,58	25 × 35	250352143PUPV	8027409886938	28	29,77
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	200422143PUPV16	8027409208211	16	26,03	25 × 42	250422143PUPV16	8058950002560	16	34,51
		1+1/2"	48,3	40	20 × 48	200482143PUPV	8027409886990	24	27,60	25 × 48	250482143PUPV12	8027409228202	12	37,29
					20 × 57	200572143PUPV16	8027409186397	16	29,26	25 × 57	250572143PUPV09	8027409263555	9	37,44
		2"	60,3	50	20 × 60	200602143PUPV14	8027409274803	14	31,80	25 × 60	250602143PUPV09	8027409263562	9	41,98
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	20 × 76	200762143PUPV09	8027409274810	9	39,11	25 × 76	250762143PUPV	8027409887119	12	46,72
88,9	80	3"	88,9	80	20 × 89	200892143PUPV09	8027409290346	9	41,23					
108	100		108		20 × 108	201082143PUPV	8027409887157	6	47,24	25 × 108	251082143PUPV	8027409887164	8	55,29
114	100	4"	114,3	100	20 × 114	201142143PUPV	8027409887188	9	47,07					
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	26,78					
28	25	3/4"	26,9	20	30 × 28	300282143PUPV16	8058950002614	16	29,13					
35	32	1"	33,7	25	30 × 35	300352143PUPV16	8027409149491	16	33,85	40 × 35	400352143PUPV09	8027409283157	9	38,12
42	40	1+1/4"	42,4	32	30 × 42	300422143PUPV14	8027409149507	14	36,42	40 × 42	400422143PUPV09	8027409248316	9	40,82
		1+1/2"	48,3	40	30 × 48	300482143PUPV09	8027409263579	9	41,36	40 × 48	400482143PUPV09	8027409208396	9	47,06
					30 × 57	300572143PUPV09	8027409283058	9	44,65	40 × 57	400572143PUPV	8027409887058	9	56,44
		2"	60,3	50	30 × 60	300602143PUPV09	8027409149514	9	47,34	40 × 60	400602143PUPV	8027409646501	9	51,99
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	30 × 76	300762143PUPV06	8027409495260	6	52,29	40 × 76	400762143PUPV	8027409646525	8	59,95
88,9	80	3"	88,9	80	30 × 89	300892143PUPV05	8027409286035	5	55,32	40 × 89	400892143PUPV	8027409646549	6	63,27
108	100		108		30 × 108	301082143PUPV05	8058950002577	5	58,74					
114	100	4"	114,3	100	30 × 114	301142143PUPV	8027409887201	6	63,69					
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	54,83					
					50 × 57	500572143PUPV	8027409887065	8	58,29					
		2"	60,3	50	50 × 60	500602143PUPV	8027409887096	8	61,54					
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	50 × 76	500762143PUPV	8027409887126	6	65,25					



K-FLEX® PU

KOLANKA Z PŁASZCZEM

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	12,31						
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	85K9SA20018PV	8027409646792	60	12,31						
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	85K9SA20022PV	8027409646808	60	13,91	30 × 22	85K9SA30022PV	8027409646815	35	20,28	
28	25	3/4"	26,9	20	20 × 28	85K9SA20028PV	8027409646822	50	15,41	30 × 28	85K9SA30028PV	8027409646839	30	21,65	
35	32	1"	33,7	25	20 × 35	85K9SA20035PV	8027409646846	30	18,61	30 × 35	85K9SA30035PV	8027409646853	20	25,03	
42	40	1+1/4"	42,4	32	20 × 42	85K9SA20042PV	8027409902430	35	21,39	30 × 42	85K9SA30042PV	8027409646884	20	29,65	
		1+1/2"	48,3	40	20 × 48	85K9SA20048PV	8027409902447	25	24,06	30 × 48	85K9SA30048PV	8027409646891	35	34,92	
		2"	60,3	50	20 × 60	85K9SA20060PV	8027409902454	40	33,01	30 × 60	85K9SA30060PV	8027409646914	20	43,84	
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	20 × 76	85K9SA20076PV	8027409902461	20	42,32	30 × 76	85K9SA30076PV	8027409779568	35	53,55	
88,9	80	3"	88,9	80	20 × 89	85K9SA20089PV	8027409902478	30	52,79	30 × 89	85K9SA30089PV	8027409779575	25	64,01	
108	100		108		20 × 108	85K9SA20108PV	8027409902485	25	64,10	30 × 108	85K9SA30108PV	8027409902492	15	71,84	
88,9	80	3"	88,9	80											
108	100		108												
114	100	4"	114,3	100						30 × 114	85K9SA30114PV	8027409902508	15	73,20	

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	37,01
35	32	1"	33,7	25	40 × 35	85K9SA40035PV	8027409902522	20	38,99
42	40	1+1/4"	42,4	32	40 × 42	85K9SA40042PV	8027409902539	20	41,73
		1+1/2"	48,3	40	40 × 48	85K9SA40048PV	8027409902546	40	51,04
		2"	60,3	50	40 × 60	85K9SA40060PV	8027409902553	25	62,47
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	40 × 76	85K9SA40076PV	8027409902560	30	71,01
88,9	80	3"	88,9	80	40 × 89	85K9SA40089PV	8027409902577	15	84,84



TAŚMA

K-FLEX® PVC AT 070

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	10,92
Czarny	25	38	24	850CG020001	8027409093510	16,93
Czarny	25	50	18	850CG020003	8027409093534	22,11
Szary	25	50	18	850CG020009	8027409093596	22,11
Szary	33	50	18	850CG020205	8027409955771	59,55
Szary	33	30	18	850CG020206	8027409955788	42,47



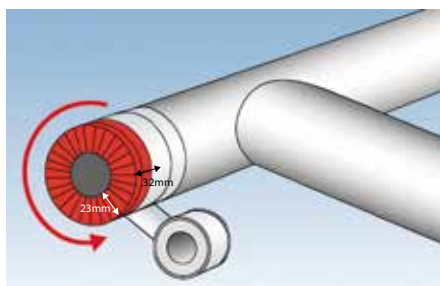
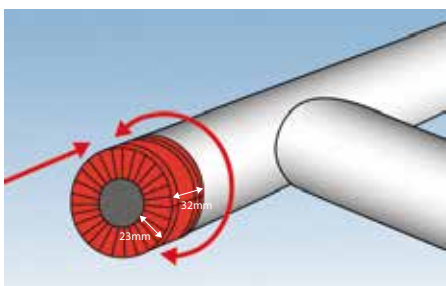
K-FLEX® NICIARKA I NITY

K-FLEX® AL CLAD ▶ NICIARKA I NITY

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Nity białe (opakowanie 1000 szt.)	850CH020003	8027409166122	34,62
Nity szare (opakowanie 1000 szt.)	850CH020001	8027409093855	34,62
Niciarka kątowna	850PT020001	8027409101710	22,93



K-FLEX® MANKIETY ALUMINIOWE



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	40,13
Aluminum	23 × 32	25	5 rolek	850NA020002	8027409100577	41,22
Aluminum	28 × 32	30	5 rolek	850NA020003	8027409100584	44,47
Aluminum	38 × 42	40	5 rolek	850NA020004	8027409100591	56,40
Aluminum	48 × 42	50	5 rolek	850NA020005	8027409100607	69,42
Aluminum	58 × 42	60	5 rolek	850NA020006	8027409100614	80,26
Czerwony	18 × 32	19	5 rolek	850NA020021	8027409100768	49,89
Czerwony	23 × 32	25	5 rolek	850NA020022	8027409100775	50,98
Czerwony	28 × 32	30	5 rolek	850NA020023	8027409100782	57,48
Czerwony	38 × 42	40	5 rolek	850NA020024	8027409100799	65,08
Czerwony	48 × 42	50	5 rolek	850NA020025	8027409100805	87,85
Czerwony	58 × 42	60	5 rolek	850NA020026	8027409100812	108,46
Niebieski	18 × 32	19	5 rolek	850NA020012	8027409100676	49,89
Niebieski	23 × 32	25	5 rolek	850NA020013	8027409100683	50,98
Niebieski	28 × 32	30	5 rolek	850NA020014	8027409100690	57,48
Niebieski	38 × 42	40	5 rolek	850NA020015	8027409100706	65,08
Niebieski	48 × 42	50	5 rolek	850NA020016	8027409100713	87,85
Niebieski	58 × 42	60	5 rolek	850NA020017	8027409100720	108,46
Szary	18 × 32	19	5 rolek	850NA020031	8027409100867	49,89
Szary	23 × 32	25	5 rolek	850NA020044	8027409516033	50,98
Szary	28 × 32	30	5 rolek	850NA020030	8027409100850	57,48
Szary	38 × 42	40	5 rolek	850NA020035	8027409115908	65,08
Szary	48 × 42	50	5 rolek	850NA020040	8027409182917	87,85
Szary	58 × 42	60	5 rolek	850NA020038	8027409166566	108,46

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	cena na zapytanie
1000030283		96	38	610	5,00	20	cena na zapytanie
1000030284		96	50	610	3,66	20	cena na zapytanie
1000037687		128	25	610	7,32	20	cena na zapytanie
1000029496		128	38	610	22,00	20	cena na zapytanie
1000029870		128	50	610	3,66	20	cena na zapytanie

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	cena na zapytanie
38	610	5000	96	20	P000007	8027409638674	cena na zapytanie

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	cena na zapytanie
19	610	9760	96	20	P000004	8027409647515	cena na zapytanie
25	610	7320	96	20	P000003	8027409649403	cena na zapytanie

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	cena na zapytanie
13	610	14640	128	20	P000059	8027409667254	cena na zapytanie
25	610	7320	128	20	P000008	8027409640394	cena na zapytanie

WŁÓKNO CERAMICZNE

▶ WŁÓKNO CERAMICZNE				
	▼ ilość kg na palecie ▼	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/kg ▼
WŁÓKNO CERAMICZNE Cerafiber 520 20 kg	420	P000332		cena na zapytanie

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	cena na zapytanie

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	cena na zapytanie

MATA SUPERWOOL PLUS ALU

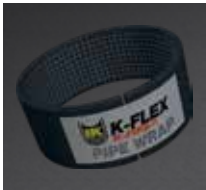
▶ MATA SUPERWOOL PLUS ALU			
	▼ kod ▼	▼ kod EAN ▼	▼ cena zł/rolkę ▼
MATA SUPERWOOL PLUS ALU 13/96	P000334		cena na zapytanie



K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E

K-FLEX® K-FIRE ► COLLAR-E

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 32 mm	85CFFR00032	8027409816171	103,02
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 40 mm	85CFFR00040	8027409816188	105,52
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 55 mm	85CFFR00055	8027409782582	99,60
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 63 mm	85CFFR00063	8027409816195	111,47
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 75 mm	85CFFR00075	8027409816201	124,79
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 82 mm	85CFFR00082	8027409782599	115,25
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 90 mm	85CFFR00090	8027409816218	117,55
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 110 mm	85CFFR00110	8027409782605	123,26
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 125 mm	85CFFR00125	8027409782612	160,80
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 140 mm	85CFFR00140	8027409816225	193,22
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 160 mm	85CFFR00160	8027409782629	248,28
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 200 mm	85CFFR00200	8027409782636	773,74
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 250 mm	85CFFR00250	8027409782643	1188,22
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 315 mm	85CFFR00315	8027409782650	1646,33
K-FLEX® K-FIRE COLLAR-E – 400 mm	85CFFR00400	8027409955757	3649,94



K-FLEX® K-FIRE PIPE WRAP

K-FLEX® K-FIRE ► PIPE WRAP

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE PIPE WRAP – 55 mm	850VRFW0055	8027409727842	37,41
K-FIRE PIPE WRAP – 82 mm	850VRFW0082	8027409727774	72,93
K-FIRE PIPE WRAP – 110 mm	850VRFW0110	8027409727781	94,52
K-FIRE PIPE WRAP – 125 mm	850VRFW0125	8027409727798	161,79
K-FIRE PIPE WRAP – 160 mm	850VRFW0160	8027409727804	212,24
K-FIRE PIPE WRAP – 200 mm	850VRFW0200	8027409727811	560,12
K-FIRE PIPE WRAP – 250 mm	850VRFW0250	8027409727828	1093,72
K-FIRE PIPE WRAP – 315 mm	850VRFW0315	8027409783237	1450,90
K-FIRE PIPE WRAP – 400 mm	850VRFW0400	8027409955764	3095,24
K-FIRE PIPE WRAP – 50 mm × 25 m	85NSFW25050NA	8027409816416	2151,86
K-FIRE PIPE WRAP – 75 mm × 25 m	85NSFW25075NA	8027409816423	3344,61
K-FIRE PIPE WRAP AD – 50 mm × 25 m – rolka samoprzylepna	85NSFW25050	8027409727866	2380,63
K-FIRE PIPE WRAP AD – 75 mm × 25 m – rolka samoprzylepna	85NSFW25075	8027409727873	3480,33



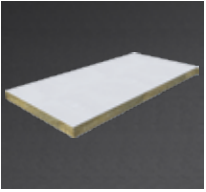
K-FLEX® K-FIRE TUBE

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	96,06
8	6				16 × 8	16008214230	8027409600794	30	99,51
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	118,61
12	10				19 × 12	19012214230	8027409576396	17	121,73
15	10	1/4"	13,5	8	19 × 15	19015214230	8027409576402	16	126,35
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	136,85
18	15	3/8"	17,2	10	20 × 18	20018214230	8027409576426	13	140,23
					20 × 20	20020214230	8027409576433	12	143,68
22	20	1/2"	21,3	15	20 × 22	20022214230	8027409576440	12	147,97
					20 × 25	20025214230	8027409576457	11	155,95
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	200,67
					25 × 32	25032214230	8027409576471	8	216,55
35	32	1"	33,7	25	25 × 35	25035214230	8027409576488	8	226,02
					25 × 40	25040214230	8027409576495	6	326,26
42	40	1+1/4"	42,4	32	25 × 42	25042214230	8027409576501	6	331,37
					25 × 50	25050214230	8027409593096	5	352,70
54	50		54		25 × 54	25054214230	8027409576525	5	361,74
		2"	60,3	50	25 × 60	25060214230	8027409576532	4	388,58
64			63,5		25 × 64	25064214230	8027409576549	4	396,86
76,1	65	2+1/2"	76,1	65	25 × 76	25076214230	8027409576556	4	403,00
88,9	80	3"	88,9	80	25 × 89	25089214230	8027409576563	4	436,92



K-FLEX® K-FIRE PUTTY

K-FLEX® K-FIRE ▶ PUTTY			
Produkt	Kod	Kod EAN	Cena zł/sztukę
K-FIRE PUTTY - Ø15mm 5x20cm	850VR020690	8027409955801	208,65



K-FLEX® K-FIRE BOARD

K-FLEX® K-FIRE BOARD

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE BOARD – 1200 × 600 × 50 mm 2S ryflowana	850VR020675	8027409782704	296,78
K-FIRE BOARD – 1200 × 600 × 60 mm 2S ryflowana	850VR020677	8027409782728	519,24



K-FLEX® K-FIRE COATING

K-FLEX® K-FIRE COATING

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE COATING – 8 litrów – 10,4 / 11,2 kg	850VR020680	8027409781479	803,37



K-FLEX® K-FIRE FLEXI COAT

K-FLEX® K-FIRE FLEXI COAT

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE FLEXI COAT – 10 kg	850VR020678	8027409782735	1936,60



K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR

K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE EX MORTAR – 20 l	850VR020658	8027409727767	422,91



K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC

K-FLEX® K-FIRE ▶ ACRYLIC			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC – 310 ml	850CL020213	8027409727736	61,67
K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC – 600 ml	850CL020215	8027409727750	93,82
K-FLEX® K-FIRE ACRYLIC – 10 l	850CL020235	8027409498087	1462,00



K-FLEX® K-FIRE SEALANT A

K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT A			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE SEALANT A – 310 ml – biały	850CL020205	8027409727316	93,66
K-FIRE SEALANT A – 310 ml – szary	850CL020206	8027409727323	86,72



K-FLEX® K-FIRE SEALANT A PLUS

K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT A PLUS			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE SEALANT A PLUS – 310 ml	850CL020201	8027409727279	89,80



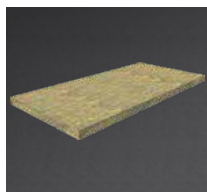
K-FLEX® K-FIRE SEALANT S PLUS

K-FLEX® K-FIRE ▶ SEALANT S PLUS			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FIRE SEALANT S PLUS – 310 ml – biały	850CL020208	8027409727347	90,03
K-FIRE SEALANT S PLUS – 310 ml – szary	850CL020209	8027409727354	83,36



K-FLEX® K-FIRE HP SEALANT

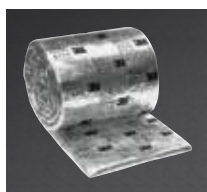
K-FLEX® K-FIRE ▶ HP SEALANT			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
K-FLEX® K-FIRE HP SEALANT – 310 ml	850CL020212	8027409727385	83,26



PYROTECH SLAB 160 / FPS 160

PYROTECH ▶ SLAB 160 / FPS 160

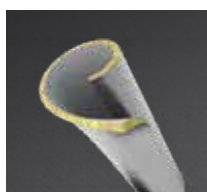
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
Pyrotech Slab 160 / FPS 160 – 1200 × 600 × 60 mm 4 sztuki – 2,88 m ²	PPS160604	8027409123477	293,14



3M™ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+

3M™ ▶ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+

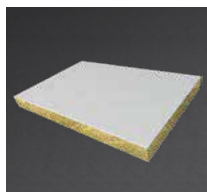
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena katalogowa ▼ jednostkowa/zł ▼	▼ Opakowanie/m ² ▼	Cena ▼ zł/opakowanie ▼
3M™ FIRE BARRIER DUCT WRAP 615+ – 7620 × 610 × 38 mm	850VR020634	8027409666257	985,51	4,64	4572,77



AF FIREGUARD 3

AF ▶ FIREGUARD 3

▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena katalogowa ▼ jednostkowa/zł ▼	▼ Opakowanie/m ² ▼	Cena ▼ zł/opakowanie ▼
AF Fireguard 3 – 6000 × 1000 × 30 mm	850VR023020	8027409856054	481,71	6,00	2890,26



AF PANEL

AF ▶ PANEL			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/m ² ▼
AF Panel – 1000 x 1500 x 52 mm	850VR023000	8027409856047	473,44



AF SEAL W

AF ▶ SEAL W			
▼ Produkt ▼	▼ Kod ▼	▼ Kod EAN ▼	Cena ▼ zł/sztukę ▼
Masa do instalacji Af Seal W – 300 ml	850CL020046	8027409586432	134,72

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	402,01
Klipsy 1/2" 2A – 100 sztuk	P000933	8027409721659	472,04
Napinacz E 3/8-3/4"	P000930	8027409708544	1222,24
Drut wiązalkowy 1 mm – 5 kg opakowanie	P000940	8027409861454	461,14
Hak do maty AF FIREGUARD	P000939	8027409861447	185,52



K-FLEX®

K-FONIK GK

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	83,26
K-FONIK GK 4 kg/m ² grubość ok 2 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 1000 mm	85GK0004K10P2	8027409740230	83,26
K-FONIK GK 8 kg/m ² grubość ok 4 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 2000 mm	85GK0008K10R	8027409611769	172,26
K-FONIK GK 4 kg/m ² grubość ok 2 mm	Izolacja akustyczna	Arkusze: 1000 × 20000 mm	85GK0004K10R09	8027409915072	83,26

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	6,90
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 75 mm / 26 m.b.	P85NSGK0075	8027409647973	8,35
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 100 mm / 20 m.b.	P85NSGK0100	8027409647980	11,02
K-FONIK GK 4 kg/m ² *	Pas dylatacyjny	2000 × 125 mm / 16 m.b.	P85NSGK0125	8027409647997	13,58

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



K-FLEX®

K-FONIK GV

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	144,33
K-FONIK GV 8 kg/m ² grubość ok 4 mm	Izolacja akustyczna i wibroizolacja	Rolka: 1000 × 2000 mm	85GV0008K10R	8027409611820	274,23

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



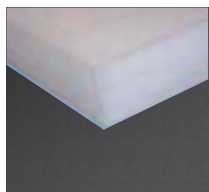
K-FLEX®

K-FONIK ST GK

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	138,96
K-FONIK ST GK 072	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 10 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 2000 × 12 mm	85GK0K01210R	8027409611967	153,44
K-FONIK ST GK 072	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 10 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 1500 × 12 mm	85GK0K01210R1	8027409616573	153,44
K-FONIK ST GK 070	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 16 mm K-FLEX ST	Rolka: 1000 × 2000 × 18 mm	85GK0K01810R	8027409611974	180,65

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

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	24,60
K-FONIK FIBER P 15	40 kg/m ³ ; grubość 15 mm	1000 × 2000 mm	85PS0001510P	8027409613848	36,03
K-FONIK FIBER P 20	40 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 2000 mm	85PS0002010P	8027409613831	47,61
K-FONIK FIBER P 30	40 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 2000 mm	85PS0003010P	8027409613855	70,77
K-FONIK FIBER P 40	40 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 2000 mm	85PS0004010P	8027409613862	87,53
K-FONIK FIBER P 50	40 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 2000 mm	85PS0005010P	8027409613879	110,79

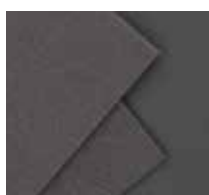


K-FLEX® K-FONIK OPEN CELL

K-FLEX® K-FONIK OPEN CELL ▶ MATERIAŁ Z ROZWIINIĘTĄ 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	88,11
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 15 mm	1000 × 1000 mm	85GS0001510P7	8027409669999	131,06
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 1000 mm	85GS0002010P7	8027409670001	176,09
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 25 mm	1000 × 1000 mm	85GS0002510P7	8027409670018	220,13
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 1000 mm	85GS0003010P7	8027409670025	265,16
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 1000 mm	85GS0004010P7	8027409670032	354,24
K-FONIK OPEN CELL 240	240 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 1000 mm	85GS0005010P7	8027409670049	443,79

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

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	24,18
K-FONIK PU 10	25 kg/m ³ ; grubość 10 mm	1000 × 2000 mm	85PU0001010P	8027409735946	34,87
K-FONIK PU 15	25 kg/m ³ ; grubość 15 mm	1000 × 2000 mm	85PU0001510P	8027409833536	48,09
K-FONIK PU 20	25 kg/m ³ ; grubość 20 mm	1000 × 2000 mm	85PU0002010P	8027409733713	64,11
K-FONIK PU 25	25 kg/m ³ ; grubość 25 mm	1000 × 2000 mm	85PU0002510P	8027409726135	80,17
K-FONIK PU 30	25 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 2000 mm	85PU0003010P	8027409726142	96,17
K-FONIK PU 40	25 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 2000 mm	85PU0004010P	8027409740759	128,21
K-FONIK PU 50	25 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 2000 mm	85PU0005010P	8027409740766	160,26

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

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	166,28
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 30 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA003210P	8027409613671	195,24
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 40 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA004210P	8027409613688	224,18
K-FONIK PU GK AD	K-FONIK GK 4 kg/m ² + 50 mm PU AD	1000 × 2000 mm	85MJA005210P	8027409613695	253,11

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

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	79,78
K-FONIK B 30	25 kg/m ³ ; grubość 30 mm	1000 × 2000 mm	85PU0003010PBU	8027409612551	103,47
K-FONIK B 40	25 kg/m ³ ; grubość 40 mm	1000 × 2000 mm	85PU0004010PBU	8027409612568	117,01
K-FONIK B 50	25 kg/m ³ ; grubość 50 mm	1000 × 2000 mm	85PU0005010PBU	8027409612582	139,71



K-FLEX®

K-FONIK P

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	192,27
K-FONIK P 70	25 kg/m ³ ; grubość 70 mm	1000 × 1000 mm	85PU0007010PPD	8027409612711	240,47
K-FONIK P 100	25 kg/m ³ ; grubość 100 mm	1000 × 1000 mm	85PU0010010PPD	8027409612728	347,62



K-FLEX® TOOLBOX PODSTAWOWY

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	943,56
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

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.				
SKRZYŃKA UCIOŚOWA Skrzynka Stanley / K-FLEX® Materiał – ABS, 230 mm długości × 95 mm szerokości.	62 × 30 × 25 cm	850VRMK0002	8027409100560	2321,21
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 złotym uchwytem z tworzywa sztucznego, o szerokości 3 cm i 7 cm.				
ŻÓŁTY MARKER Marker Edding / K-FLEX®: wodoodporny żółty marker, szybko schnący, 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

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 cm	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>				

NOTATKI
