



# L'ISOLANTE K-FLEX

NOWA GENERACJA MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH



www.kflex.com, www.k-flex.pl



## K-FLEX ST / SK

nowy system izolacji rur z dociskową warstwą samoprzylepną

## K-FLEX ST MATY

## K-FLEX ST OTULINY



Zastosowanie:



# K-FLEX ST

Izolacja termiczna z kauczuku syntetycznego do zastosowań budowlanych i przemysłowych.

## Zastosowanie:

Chłodnictwo  
Klimatyzacja  
Ogrzewanie  
Procesy przemysłowe  
Ropa i gaz

EN 13468 pod nadzorem zew.  
Bez HCFC - CFC  
Odporność ogniova:  
Euroclass B S3 d0

K-FLEX ST jest odpowiedni do izolowania instalacji chłodniczych, wody lodowej, wody cieplej i zimnej, systemów grzewczych i wentylacyjnych w halach przemysłowych i budynkach użyteczności publicznej, gdzie ogromne znaczenie ma relacja ceny do jakości.



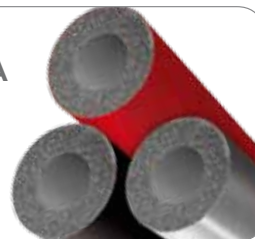
# K-FLEX ST - ST/SK

## K-FLEX ST otuliny



### DOSTĘPNE WYKOŃCZENIA

- AL CLAD
- COLOR
- IC / IN CLAD



## K-FLEX ST OTULINY

### R O Z M I A R Y

OTULINA	DŁUGOŚĆ:	GRUBOŚĆ:	ŚREDNICA:
	2 m	6 - 9 - 13 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 55 - 60 mm	od 6 do 210 mm

## K-FLEX ST maty

Maty kauczukowe zostały opracowane do izolowania powierzchni o dużych rozmiarach. Maty K-FLEX ST o szerokości 1000/1500 mm są idealnym materiałem do izolacji kanałów wentylacyjnych i rur o dużych średnicach i armatury. Zmniejszają segmentację, ułatwiają montaż przez co minimalizowane są koszty i czas pracy.

- ŁATWOŚĆ ZASTOSOWANIA
- OSZCZĘDNOŚĆ W KOSZTACH PRACY
- CIĄGŁOŚĆ IZOLACJI
- GWARANCJA ELASTYCZNOŚCI I STABILNOŚCI

Dla wszystkich szerokości i grubości, standardowe (A) oraz samoprzylepne (B)



### DOSTĘPNE WYKOŃCZENIA

COLOR, ALU, AL CLAD, IN CLAD oraz IC CLAD



## K-FLEX ST MATY

### R O Z M I A R Y

Rolka 1000mm	STANDARDOWE GRUBOŚCI:	SAMOPRZYLEPNA - GRUBOŚCI:	Rolka 1500mm	STANDARDOWE GRUBOŚCI:	SAMOPRZYLEPNA - GRUBOŚCI:
	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 - 60 mm	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 mm	6 - 10 - 13 - 16 - 19 - 25 - 32 - 40 - 50 mm

## K-FLEX ST/SK otuliny

K-Flex ST /SK to otulina fabrycznie rozcięta ze specjalną dociskową warstwą samoprzylepną. Innowacyjna technologia samoprzylepna **Insul -Lock**® zapewnia prostotę i szybkość montażu. System ten został zaprojektowany, aby skrócić czas montażu i zmniejszyć wydatki na klej montażowy, poprawiając tym samym warunki pracy. Nowa izolacja **ST/SK** gwarantuje elastyczność i łatwość montażu nawet w niskich temperaturach.



## K-FLEX ST/SK

### R O Z M I A R Y

OTULINA	DŁUGOŚĆ:	GRUBOŚĆ:	ŚREDNICA:
	2 m	9 - 13 - 19 - 25 - 32 mm	od 12 do 114 mm

## D A N E T E C H N I C Z N E

Zakres temperatur	-40°C* max +110°C (-40°C max +85°C dla mat i ST/SK)	
Przewodność cieplna $\lambda$ W/(m·K) EN 12667 (DIN 52612) - EN ISO 8497 (DIN 52613)	Grubość $\leq$ 25mm	Grubość > 25mm
	-20 °C = 0,031	-20 °C = 0,034
	0 °C = 0,033	0 °C = 0,036
	+20 °C = 0,035	+20 °C = 0,038
	+40 °C = 0,037	+40 °C = 0,040
Ryzyko korozji	EN 13468; pH neutralne (7±1)	
Przenikalność $\mu$ EN 12086 (DIN 52615)	$\geq$ 10000	$\geq$ 7000
Odporność ogniowa	Euroclass B, s3, d0 EN 13501-1 Cl 1 (I), Brandkennziffer 5.2 (CH) BS 476 Part 6 1989 Cl. 0 (UK) - B1 DIN 4102 (DE), DIN 4102 TEIL 11 (Wand-und Dechendurchführung) NF - FEU 487 (F), M1 (E)	

\* Produkt może być stosowany do -198°C po konsultacji z naszym Biurem Technicznym.

L'ISOLANTE K-FLEX zastrzega sobie prawo dokonania zmian danych i wymagań technicznych bez uprzedniego zawiadomienia użytkownika.