

Płaty remontowe do kabli o izolacji papierowej i z tworzyw sztucznych

CRSM

Termokurczliwy płat remontowy do zastosowań ogólnych

Zastosowanie

Płat remontowy jest rurą termokurczliwą produkowaną w miejscu instalowania. Służy do szybkich, pełnowartościowych i trwałych napraw uszkodzonych powłok kablowych. Uniemożliwia wnikanie wody do izolacji. Zastępuje wykonaną z tworzywa powłokę lub osłonę antykorozyjną powłoki metalowej.

Właściwości

Barwa:

czarna

Sposób dostawy:

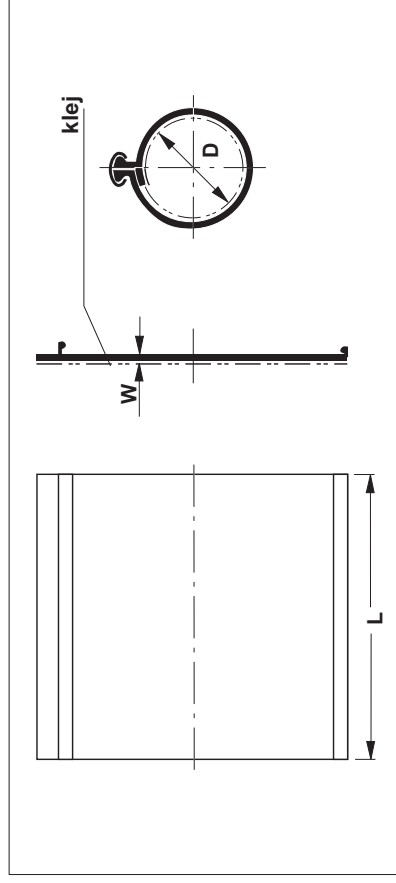
płat jednostronnie pokryty klejem ze spinką metalową



Zalecana średnica kabla Typ płata

min. maks.		Wymiary (mm)		W		L
D		a (min.)	b (maks.)	a (min.)	b (min.)	a (± 15 mm)
11	21	35	9	0,3	2,4	250 500 1000 1500
17	32	54	15	0,3	2,0	250 500 750 1000 1500
24	50	86	21	0,3	2,0	250 500 750 1000 1500
31	65	108	27	0,3	2,0	500 1000 1500
33	86	144	28	0,3	1,8	500 1000 1500
56	120	203	50	0,3	2,1	1000 1500
103	150	257	91	0,4	1,7	1000 1500

Uwaga: Płat remontowy i metalową spinkę można uciąć do wymaganej długości w zależności od potrzeb montażu. Inne długości dostępne na życzenie.



Wymiary:

D: Średnica

D_a: Średnica przed skurczeniem

D_b: Średnica po swobodnym skurczeniu

L: Długość

W: Grubość ścianki

W_a: Grubość ścianki przed skurczeniem

W_b: Grubość ścianki po skurczeniu

Termokurczliwe płaty remontowe wzmacniane włóknem szklanym

RFSM

Termokurczliwy płat remontowy wzmacniany włóknem szklanym

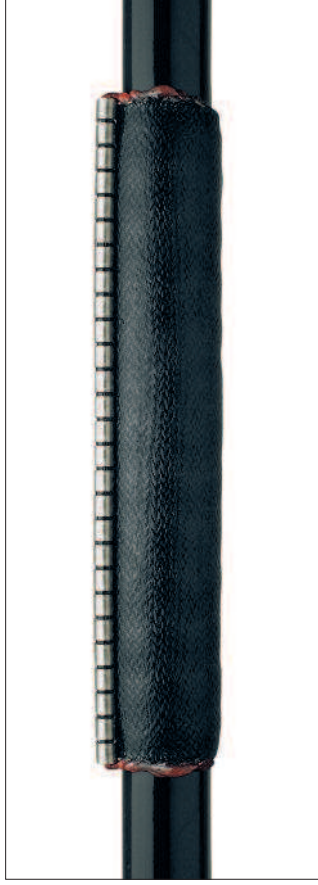
Zastosowanie

Służy do szybkich, pełnowartościowych i trwałych napraw uszkodzonych powłok kabli poddawanych wysokim napięciom mechanicznym. Uniemożliwia wnikanie wilgoci do izolacji. Zastępuje wykonaną z tworzywa powłokę lub osłonę antykorozyjną powłoki metalowe kabli nn i Sn. Płat jest odporny na promieniowanie UV.

Właściwości

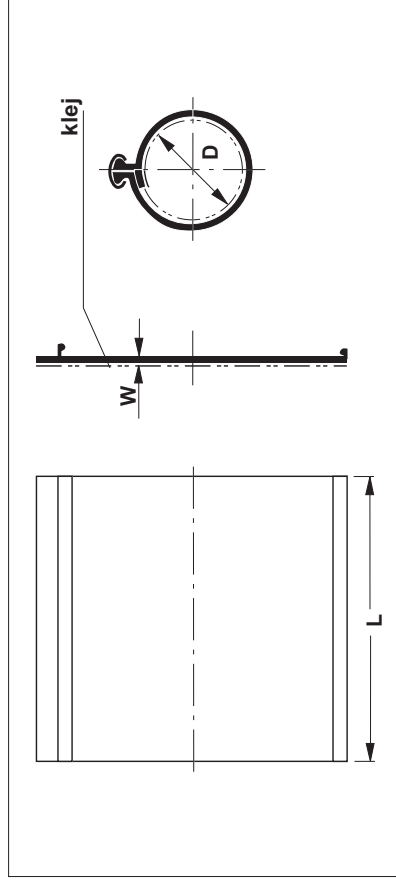
Zakres temperatur:
Wytrzymałość elektryczna:
Barwa:
Sposób dostawy:

-40 °C do +120 °C
120 kV/cm (ścianka 1 mm)
czarna
płat jednostronnie pokryty klejem ze spinką metalową



Zalecane średnice stosowania (mm)		Typ rury	Wymiary (mm)		W		L
min.	maks.		a (min.)	b (maks.)	a (min.)	b (min.)	a (± 15 mm)
16	41	RFSM- 45/15- 500/123 RFSM- 45/15- 750/123	50	13	1,5	4,5	500 750
22	59	RFSM- 65/20- 500/123 RFSM- 65/20-1000/123	71	18	1,5	4,5	500 1000
33	86	RFSM- 95/30- 750/123 RFSM- 95/30-1000/123 RFSM- 95/30-1500/123	103	27	1,5	4,5	750 1000 1500
44	113	RFSM-125/40- 750/123 RFSM-125/40-1100/123 RFSM-125/40-1500/123	135	36	1,5	4,5	750 1100 1500
61	149	RFSM-165/55- 750/123 RFSM-165/55-1500/123	178	50	1,5	4,5	750 1500
71	185	RFSM-205/65- 750/123 RFSM-205/65-1500/123	222	59	1,5	4,5	750 1500

Uwaga: Maksymalna zmiana długości po swobodnym skurczu ±10 %.



Wymiary:

D: Średnica
D_a: Średnica przed skurczeniem
D_b: Średnica po swobodnym skurczeniu
L: Długość
W: Grubość ścianki
W_a: Grubość ścianki przed obkurczeniem
W_b: Grubość ścianki po obkurczeniu