

Mastyka elektroizolacyjna EP-Mastik 38

Taśma z mastyki elektroizolacyjnej odporna na starzenie, korozję, rozpuszczalniki, tłuszcze i chemikalia. Pozwala się łatwo formować i zachowuje plastyczność nawet w niskich temperaturach. Po zetknięciu się ze sobą dwóch warstw szybko wulkanizuje tworząc jednorodny materiał bez pęcherzy powietrza. Może być stosowana jako materiał izolacyjny, ochrona mechaniczna, zabezpieczenie przed korozją, oraz uszczelnienie. Doskonale przylega do powłok większości kabli energetycznych.



Nazwa: EP-Mastik 38
Rozmiar: 38mm x 1.5m x 3mm

Cecha	Wartość	Metoda testu
Kolor	czarny	ASTM-D 4325
Wytrzymałość na rozciąganie	25 MPa	ASTM-D 4325
Wydłużenie przy zerwaniu	1000 %	ASTM-D 4325
Spajalność	Spełnia wymagania	ASTM-D 4388
Temperatura pracy ciągłej	70°C	ASTM-D 4388
Dopuszczalne przeciążenie termiczne	90°C	ASTM-D 4388
Wytrzymałość dielektryczna	23 kV/mm	ASTM-D 4325
Rezystywność skrośna	$1 \times 10^{10} \Omega m$	ASTM-D 4325

Taśma z siatki miedzianej EP-Mesh

Siatka miedziana ocynowana stosowana jest do odtwarzania ekranów kabli energetycznych, wykonywania połączeń przewodzących oraz odprowadzania ładunków statycznych. Doskonale układa się na dowolnych kształtach, jest elastyczna, odporna na ogień, olej, korozję, rozpuszczalniki oraz wilgoć. Wykonanie w formie spłaszczonego rękawa umożliwia zastosowanie jej jako rurki lub jako taśmy płaskiej.



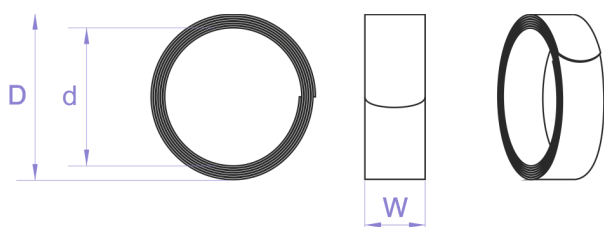
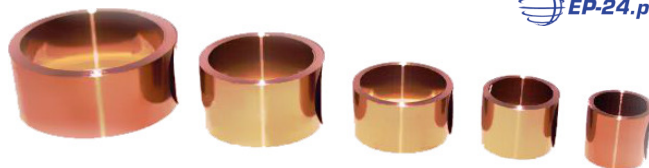
Cecha	Wartość
Wydłużenie przy zerwaniu	0,7
Grubość	0,4mm
Siła zrywająca	4000 N/m
Dopuszczalna temperatura pracy	-60°C do +500°C

Typ	Rozmiar (szer. x dł.)
EP-Mesh 25/4	25mm x 4,5m
EP-Mesh 25/30	25mm x 30m
EP-Mesh 50/3	50mm x 3m
EP-Mesh 50/11	50mm x 11m
EP-Mesh 50/100	50mm x 100m

Sprężyny krążkowe o stałej sile docisku

Materiał: stal nierdzewna austenityczna.

Zastosowanie: do łączenia metalicznych powłok kabli energetycznych bez konieczności lutowania.



Typ	Zakres stosowania	Wymiary [mm]		
	[mm]	d	D	W
EP-61	14 - 22	11,0	13,2	16
EP-62	18.5 - 29	14,6	17,4	16
EP-63	23.5 - 37	17,9	21,8	16
EP-64	31 - 50	24,0	28,9	16
EP-65	44 - 70	29,1	35,4	20
EP-66	58 - 94	43,7	51,0	20