EP-ArmorTape

Hydroutwardzalna taśma wzmacniająca



Cecha	Wartość
Wydłużenie przy zerwaniu	160%
Siła zrywająca	35000 N/m
Dopuszczalna temperatura pracy	-40°C do +90°C
Rodzaj materiału strukturalnego	włókno szklane
Rodzaj żywicy	poliuretanowa
Czas żelowania żywicy:	
- przy wilgotności względnej 40%	do 60 minut
- po zalaniu wodą	do 20 minut

EP-ArmorTape jest to strukturalna taśma z włókna szklanego nasączona żywicą utwardzaną pod wpływem wody. Taśma pakowana jest w aluminiowe torebki zabezpieczające, po otwarciu których w ciągu kilkudziesięciu minut następuje utwardzenie żywicy. Proces utwardzania można przyspieszyć zanurzając tkaninę w wodzie. Po utwardzeniu materiał jest bardzo wytrzymały mechanicznie i odporny chemicznie.

Zastosowanie: naprawa powłok kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, zabezpieczanie mechaniczne, ochrona antykorozyjna rurociągów.

Rozmiar: 100mm x 4.5m

EP-Mesh

Ekranująca siatka miedziana



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.

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
EP-Mesh 60/1	60mm x 1m
EP-Mesh 60/3	60mm x 3m
EP-Mesh 60/11	60mm x 11m
EP-Mesh 60/100	60mm x 100m

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

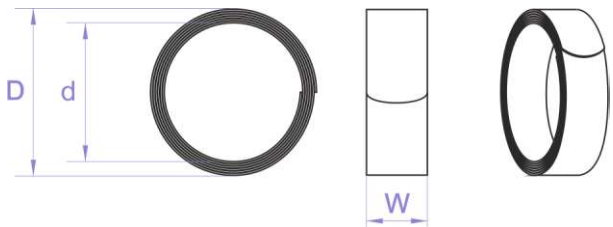
Sprężyny krążkowe CFS o stałej sile docisku



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



Podane wymiary mogą się różnić od rzeczywistych w zakresie dopuszczalnych tolerancji określonych w specyfikacjach produkcyjnych. Energy Partners Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość zmiany parametrów i asortymentu produktów.