Płat termokurczliwy SRMAHV

z klejem i stalową spinką



Używany do szybkiego uszczelniania i naprawy kabli.

Właściwości
- Pogrubiony
- Maksymalne ciśnienie wewnątrz 1,5 bar
- Wolny od silikonów
- Wolny od halogenów
- Z klejem termotopliwym
- Wysoka wytrzymałość na rozciąganie
- Ciepłoodporny
- Bardzo dobre właściwości chemiczne i elektryczne
- Odporny na promieniowanie UV

Materiał
- Sieciowane poliolefiny
- Wolne od ołowiu i kadmu
  Spinka ze stali nierdzewnej

Kolory
- Czarny

Dane techniczne	Wartość	Certyfikat
Właściwości fizyczne		
Gęstość	~ 1.05 g/cm^3	DIN 53 479
Twardość	> 50 Shore D	DIN 53 505
Wydłużenie przy zerwaniu	300 %	EN ISO 527-2
Wytrzymałość na rozciąganie	13 MPa	EN ISO 527-2
Skurcz wzdłużny	< 10%	CP-PM 1013*
Współczynnik skurczu	< 3 : 1	-
Właściwości termiczne		
Zakres temperatury pracy	-40 °C do +120 °C	DIN 53 446
Temperatura obkurczania	> 125 °C	CP-PM-1004*
Zachowanie palne	nie samogasnące	ASTM-D 876
Elastyczność przy niskich temperaturach	- 40 °C	ASTM-D 2671 C
Starzenie cieplne (168 h przy 150 °C)		EN ISO 527-2
Wydłużenie przy zerwaniu	350 %	
Wytrzymałość na rozciąganie	14 MPa	
Właściwości elektryczne		
Wytrzymałość dielektryczna	12 kV/mm	DIN VDE 0303 P.2
Rezystywność skośna	10^{14}Ohm x cm	DIN VDE 0303 P.3
Stała dielektryczna	~5	DIN VDE 0303 P.3
Właściwości chemiczne		
Korozja	brak	ASTM 2671
Nasiąkliwość wodą	< 0.15 %	DIN 53 495 1L
Odporność na grzyby i pleśnie	współczynnik 1	ISO 846 Metoda A

* Wewnętrzna specyfikacja zgodna z DIN ISO 9001
Wszystkie wielkości pomiaru są wartościami minimalnymi.

Typ			Ø wewn. przed obkurczaniu mm	Ø wewn. po obkurczaniu mm	Zastosowanie min. obkurczaniu mm	Zastosowanie max. obkurczaniu mm	Grubość ścianki po obkurczaniu mm	Długość mm	Nr kat.
SRMAHV	28-10	/250	32	10	10	28	2.3	250	**143595**
		/500	32	10	10	28	2.3	500	**143601**
		/750	32	10	10	28	2.3	750	**143605**
		/1000	32	10	10	28	2.3	1000	**143592**
		/1500	32	10	10	28	2.3	1500	**143593**
		/2000	32	10	10	28	2.3	2000	**143594**
	43-12	/250	52	12	12	43	3.4	250	**165912**
		/500	52	12	12	43	3.4	500	**166012**
		/750	52	12	12	43	3.4	750	**166013**
		/1000	52	12	12	43	3.4	1000	**143608**
		/1500	52	12	12	43	3.4	1500	**143627**
		/2000	52	12	12	43	3.4	2000	**143609**
	72-18	/250	82	18	18	72	3.4	250	**143630**
		/500	82	18	18	72	3.4	500	**143632**
		/750	82	18	18	72	3.4	750	**143637**
		/1000	82	18	18	72	3.4	1000	**143628**
		/1500	82	18	18	72	3.4	1500	**143646**
		/2000	82	18	18	72	3.4	2000	**143629**
	93-26	/250	105	26	26	93	3.4	250	**143649**
		/500	105	26	26	93	3.4	500	**143650**
		/750	105	26	26	93	3.4	750	**143654**
		/1000	105	26	26	93	3.4	1000	**143647**
		/1500	105	26	26	93	3.4	1500	**143658**
		/2000	105	26	26	93	3.4	2000	**143648**
	115-30	/250	130	30	30	115	2.3	250	**143661**
		/500	130	30	30	115	2.3	500	**143663**
		/750	130	30	30	115	2.3	750	**143665**
		/1000	130	30	30	115	2.3	1000	**143659**
		/1500	130	30	30	115	2.3	1500	**143669**
	125-32	/250	143	32	32	125	2.3	250	**143671**
		/500	143	32	32	125	2.3	500	**143672**
		/750	143	32	32	125	2.3	750	**143673**
		/1000	143	32	32	125	2.3	1000	**143670**
		/1500	143	32	32	125	2.3	1500	**143679**
	150-50	/1000	180	50	50	150	2.3	1000	**143680**

• Klej termotopliwy Strona 53