

CFHR – MODIFICIRAN POLIOLEFIN Z VELIKIM KRČENJEM

Toploskrčljiva cev z visokim razmerjem krčenja omogoča ekstremne razlike med kablji, konektorji in ohišji

LASTNOSTI IN PREDNOSTI

- negorljiva
- omogoča široko paleto oblik in konfiguracij konektorjev
- izbrana termoplastična obloga za popolno zaščito pred okoljem in izolacijo
- razmerje krčenja: 6:1
- stalna delovna temperatura: -55°C do 110°C
- temperatura krčenja: 120°C min.

STANDARDI

- UL-94-V-0 - UL datoteka # E132914
- IEC 60684-3-247

TIPIČNA UPORABA

- žični sklopi
- odpornost na obrabo in udarce
- razbremenitev in zaščita kablov in konektorjev



6:1

RAZMERJE KRČENJA

- 55°C do 110°C

**STALNA DELOVNA
TEMPERATURA**

TRGI:

industrija, splošni,
množični transport

STANDARDI:



Modificiran poliolefin z velikim krčenjem

DIMENZIJE

ŠT. IZDELKA	OB DOBAVI		PROSTO SKRČENA				ENOTA PAKIRANJA
	Notranji premer (min) D		Notranji premer (max) d		Debelina stene (nom) W		Palice
	MM	IN	MM	IN	MM	IN	1.22 M / 48 IN
0750	19.0	0.750	3.2	0.125	3.2	0.123	35
1300	33.0	1.300	5.5	0.220	3.4	0.135	60
1750	44.4	1.750	7.4	0.290	3.6	0.140	40
2000	50.8	2.000	8.3	0.330	4.3	0.170	25
2750	69.8	2.750	11.7	0.460	4.8	0.190	15
3500	88.9	3.500	17.1	0.673	4.3	0.170	10
4700	119.4	4.700	22.9	0.900	4.8	0.190	5



NAROČANJE

Izberite dimenzijo, ki se bo tesno skrčila na aplikacijo, ki jo želite pokriti. Če je krčenje omejeno bo posledično debelina stene cevke tanjša od navedene.

- Izberite možnosti:
 - Tiskanje: tiskana ali netiskana
 - Lepilo: z lepilom (D) ali brez lepila (U)
 - Palice: 1 m, 1.22 m ali 7.62 m kolut na zahtevo (samo brez lepila)
- Navedite ime izdelka, številko izdelka in možnosti, ki jih potrebujete
- Primer: CFHR, 0750, U, črna, brez tiska, 1.22 m palice

Za informacije o barvah, velikostih, dolžinah in materialu po meri se obrnite na svojega predstavnika za pomoč strankam.

ZA DODATNE INFORMACIJE KONTAKTIRAJTE:

+386 1 833 25 90 ali e-mail: info@peteze.si

Svetujemo, da stranke ločeno ocenijo primernost naših izdelkov za njihovo posebno uporabo. Naše odgovornosti so samo tiste, ki so navedene v naših Standardnih prodajnih pogojih za te izdelke. Prosimo za najnovejšo različico tega podatkovnega lista. Pridržujemo si pravico do sprememb brez predhodnega obvestila.

DSG-CANUSA PRODUCTS dsgcanusa.com

 **SHAWCOR**

Modificiran poliolefin z velikim krčenjem

TEHNIČNI PODATKI

TEHNIČNI PODATKI	REZULTATI	TESTNA METODA
Material		
Natezna trdnost	2100 psi (14.5 MPa)	ASTM D412, ISO 37
Raztegljivost	600%	ASTM D412, ISO 37
ERazteg po toplotnem staranju (168 h pri 150°C)	400%	ASTM D2671
Temperaturni šok (4 h pri 225°C)	ne poka ali teče	ASTM D2671
Vzdolžna sprememba	+1%, -10%	ASTM D2671
Gibkost pri nizkih temperaturah (4 h pri -55°C)	ne poka	ASTM D2671
Specifična teža	1.10	ASTM D792
Trdota (Shore D)	50D	ASTM D2240
Električni		
Dielektrična trdnost	500 V/mil (20 kV/mm)	ASTM D149, IEC 243
Odpornost na dielektrično nap. (2500 V, 60 Hz, 1 min)	Ni slabosti	UL 486D
Specifična volumenska upornost	10 ¹⁶ ohm-cm	ASTM D257
Kemični		
Odpornost na tekočine	dobra do odlična	SAE-AMS-DTL-23053
Odpornost na glive	ni rasti	ASTM G21
Združljivost z bakrom	ne povzroča korozije	ASTM D2671
Absorpcija vode	0.1%	ASTM D570
Lepilo		
Trdnost lepila (1 in/min pri 23°C)	125 psi (0.875 MPa)	ASTM D1002
Zmehčišče lepila	92°C/-5°C	ASTM E28
Luščilna trdnost (300 mm/min pri 23°C) na jeklo, aluminij, PE	35 pli	ASTM D1000
Luščilna trdnost (300 mm/min pri 23°C) na PVC	20 pli	ASTM D1000
Oviranost lepila (30°C)	ni oviranosti	ASTM D1146
Penetracija vode	ni penetracije po 236 h stalne potopitve	STM 706

ZA DODATNE INFORMACIJE KONTAKTIRAJTE:

+386 1 833 25 90 ali e-mail: info@peteze.si

Svetujemo, da stranke ločeno ocenijo primernost naših izdelkov za njihovo posebno uporabo. Naše odgovornosti so samo tiste, ki so navedene v naših Standardnih prodajnih pogojih za te izdelke. Prosimo za najnovejšo različico tega podatkovnega lista. Pridržujemo si pravico do sprememb brez predhodnega obvestila.

DSG-CANUSA PRODUCTS dsgcanusa.com

