

ZMRŠŤOVACIE PRODUKTY

ZMRŠŤOVACIE TRUBIČKY TENKOSTENNÉ S LEPIDLOM, 4:1 / THIN, ADHESIVE LINE 3:1

● zmrštenie 4:1

- **materiál:** modifikovaný sieťovaný polyolefín s lepidlom
- **teplotný rozsah:** - 55°C do + 125°C,
- **teplota zmrštenia:** > 90°C
- **horľavosť:** samozhášavá, UL 224 VW-1

- shrinking ratio 3:1
- material: crosslinked polyolefin with adhesive line
- working temperature: - 55°C to +125°C,
- shrinking temperature: > 90°C,
- flammability rating: self-extinguishing, UL 224 VW-1

štandardné farby

neštandardné farby



Špecifikácia:

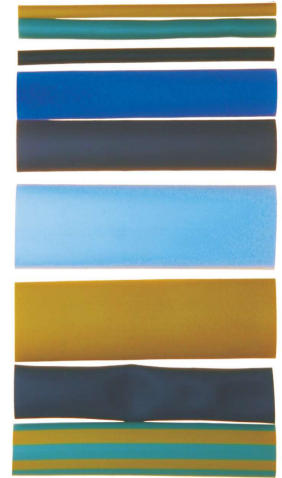
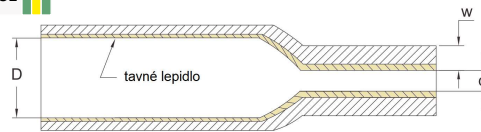
SAE-AMS-DTL-23053/5 Class 3
UL 224, UL cert., CSA, ROHS, REACH

Použitie:

- izolovanie koncoviek vodičov a svoriek
- oprava poškodených izolácií
- spájanie zväzkov vodičov
- mechanická a antikoročná ochrana vodičov

Skladovacie podmienky:

- skladovanie v krytom sklade
- teplota skladovania - do 25 °C
- doba skladovania - do 60 mesiacov



Objednáv. kód	Ø pred zmrštením D (mm)	Ø po zmrštení d (mm)	Hrúbka steny po zmrštení w (mm)	Balenie (m)
ZB 40	4,0	1,0	1,15	1m / 150 cievka
ZB 60	6,0	1,6	1,35	1m / 75 cievka
ZB 80	8,0	2,0	1,65	1m / 75 cievka
ZB 120	12,0	3,0	2,00	1m / 50 cievka
ZB 160	16,0	4,0	2,00	1m / 30 cievka
ZB 240	24,0	6,4	2,50	1m / 30 cievka
ZB 320	32,0	8,0	2,85	1m / 30 cievka
ZB 520	52,0	13,0	2,90	1m / 30 cievka

TECHNICKÉ PARAMETRE

Vlastnosti	testovacia metóda	namerané hodnoty
Fyzikálne		
Pevnosť v ťahu	ASTM D 2671	>10 MPa
Predĺženie do pretrhnutia	ASTM D 2671	200 %
Pozdĺžne zmršťovanie	ASTM D 2671	+5%, - 5% max
Pevnosť v ťahu pri tepelnom šoku počas 4h pri 250 °C	ASTM D 2671	nekvapká, nepraská
Predĺženie do pretrhnutia pri tepelnom starnutí 168h pri 150 °C	ASTM D 638	>100 %
Pružnosť pri nízkych teplotách -30 °C		nepraská
Ohňovzdornosť	UL 224 VW-1	samozhášavé
Elektrické		
Dielektrická pevnosť	UI224, AC2500V, 1min	bez prierazu
Merný objemový odpor	UL224	>10 ¹⁴ Ω/cm