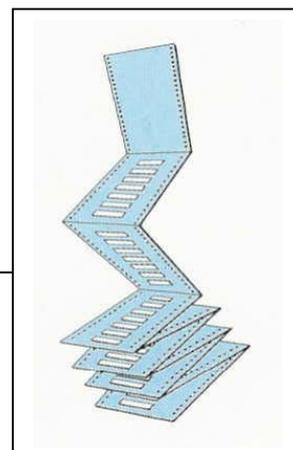


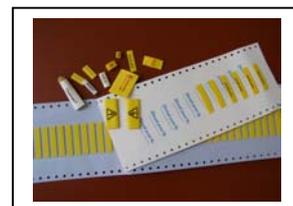
shrink print

Schrumpmarkierer auf 5" breitem Trägerpapier

shrink print - sehr dünnwandiges, sehr flexibles strahlenvernetztes Polyolefin mit speziell formulierter Oberfläche.
 - Ein Material für hohe Beanspruchungen entsprechend MIL. und UL/CSA Zulassungen.



Betriebstemperatur : - 55°C bis + 135°C
Schrumpfrate : 3:1
Schrumpftemperatur : 90°C
Brennverhalten : selbstverlöschend, UL224 VW1
Ausführung : weiss und gelb - RoHS konform.
Zulassungen : UL 224/125°C 600V VW1-
 CSA C 22.2 N° 198- MIL DTL 23053-2



Art.Nr.	VPE Stck	Type w = weiss g =gelb	Innen Ø mm vor Schrumpfung	Innen Ø mm nach Schrumpf.	Länge mm	Wandstärke mm
6090	120	SP-w	3,0	1,0	50	0,60
6091	100	Sp-w	4,8	1,0	50	0,65
6092	63	Sp-w	6,0	1,6	50	0,70
6093	60	Sp-w	9,0	2,0	50	0,80
6094	48	Sp-w	12,0	3,0	50	0,85
6095	120	Sp-g	3,0	1,0	50	0,60
6096	100	Sp-g	4,8	1,6	50	0,65
6097	63	Sp-g	6,0	2,0	50	0,70
6098	60	Sp-g	9,0	3,0	50	0,80
6099	48	Sp-g	12,0	4,0	50	0,85

Produkteigenschaften

Zugfestigkeit : >14,0 MPA
 Spezifisches Gewicht : 1,34
 Biegsamkeit bei Kälte (-55°C x 4 Std.) : keine Rißbildung
 Hitzeschock (250°C x 4 Std.) : kein Fließen/Brechen
 Dehnung nach künstl. Alterung (175°C x 168 Std.) : >420%
 Reißdehnung : 410% min.
 Elastizitätsmodul : 14 MPA
 Längenänderung : - 10 % +/-3%
 Durchschlagsfestigkeit : 37 KV/mm min.
 Durchgangswiderstand : 3.1 x 10¹⁴ Ohm/cm min.
 Korrosion (175°C x 16 Std.) : nicht korrosiv
 Wasserabsorption : < 0,25%
 Pilz & Alkalienbeständigkeit : pass

Testverfahren

ASTM D 638
 ASTM D 792
 SAE-AMS-D 23053
 SAE-AMS-D 23053
 SAE-AMS-D 23053
 ASTM D 638
 ASTM D 638
 SFP-Std
 ASTM-D 876
 ASTM-D 876
 SAE-AMS-D 23053
 ASTM D 570
 ASTM G 21