



BPDW 104 Schrumpfschlauch mit Kleber, Schrumpfrate 4:1

BPDW 104 ist ein flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin und sehr hoher Schrumpfrate, beschichtet mit einem thermoplastischen Spezialkleber

Schrumpfrate: 4:1

Material: Polyolefin

Einsatztemperatur: -55°C bis +125°C

Spezifikationen: UL 224 125°C ,VW-1 (nur schwarz)

erhältliche Abmessungen ID in mm: von 4,00 bis 52,00

Standardfarbe: schwarz, transparent, weitere Farben auf Anfrage

Brennbarkeit: flammhemmend, schwer entflammbar

Eigenschaft	Aktuelle Werte	Testmethode
Einsatztemperatur	-55°C bis +125°C	UL 224
Schrumpftemperatur	mind. 110°C	Werksnorm
Längsschrumpf	+/-10% max	Werksnorm
Zugfestigkeit	>10,4MPa	ASTM D2671
Reißdehnung	>200%	ASTM D2671
Zugfestigkeit nach Wärmealterung	>7,3MPa	ASTM D2671
Reißdehnung nach Wärmealterung	>100%	ASTM D2671
Durchschlagsfestigkeit	>20kV/mm	UL224,AC2500V,1min
Durchgangswiderstand	10 ¹³ Ω x cm	ASTM D876
Brennbarkeit	flammhemmend	UL 224,VW1
	schwer entflammbar (gilt für Farbe schwarz)	

Typ BPDW 104 - Schrumpfschlauch mit Kleber	Durchmesser bei Anlieferung min. mm	Durchmesser nach Schrumpfung max. mm	Wandstärke nach Schrumpfung nom. mm	Wandstärke nach Schrumpfung (inkl. Kleber) nom. mm	VPE Rollenware in Meter	VPE Stangenware in Meter
4,0/1,0	4,0	1,0	0,50	1,00	100	1,22
8,0/2,0	8,0	2,0	0,50	1,00	50	1,22
12,0/3,0	12,0	3,0	0,80	1,40	25	1,22
16,0/4,0	16,0	4,0	1,00	1,78	25	1,22
24,0/6,0	24,0	6,0	1,45	2,25	25	1,22
32,0/8,0	32,0	8,0	1,54	2,54	25	1,22
52,0/13,0	52,0	13,0	1,54	2,54	25	1,22

Auf Wunsch liefern wir diesen Schrumpfschlauch nach Ihren Vorgaben geschnitten.