

# Technical-Data-Sheet

---

## SBS

### Warmschrumpfschlauch in Abrollboxen

dünnwandig, Schrumpfrate 2 : 1, ohne Kleber



#### Produktbeschreibung

Artikelname	SBS 1.6-0.8
Materialnummer	145135
Eigenschaften	Einfaches Aufrollen des Schlauches durch Rückführmechanik Hohe Anwenderfreundlichkeit durch eine Fixierkerbe, die ein Zurückrollen des Schlauches verhindert Leichter Spulenlauf
Anwendungen	Bündeln Kennzeichnen Schutz gegen Korrosion Mechanischer Schutz
Familien Hinweise	Die Standardlängen auf Rolle können Teilstücke enthalten. Ausführliche Produkteigenschaften sowie technische Daten siehe „SR1F“ Warmschrumpfschläuche

# Technical-Data-Sheet

---

## Technische Daten

Prüfnormen	UL E172094
	MIL-I-23053/5 Class 1
Materialien	Polyolefin modifiziert
	Blei- und cadmiumfrei
Länge L	10 m
Farben	schwarz
Durchmesser innen vor Schrumpfung (Zoll)	1/16"
Durchmesser innen vor Schrumpfung (mm)	1.6 mm
Durchmesser innen nach Schrumpfung (mm)	0.8 mm
Wandstärke geschrumpft	0.43 mm
Reißdehnung	350 %
Reißdehnung (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Reißfestigkeit	13 MPa
Reißfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 638
Längsschrumpfung	+/- 10 %
Längsschrumpfung (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Schrumpfrate	2 : 1
Schrumpfrate (zugehörige Norm)	IEC 811-1-1
Dauergebrauchstemperatur min	-55 °C
Dauergebrauchstemperatur max	135 °C
Dauergebrauchstemperatur (zugehörige Norm)	IEC 216
Schrumpftemperatur	> 90 °C
Brennverhalten	selbstverlöschend
Brennverhalten (zugehörige Norm)	UL 224
Kälteflexibilität	-55 °C
Kälteflexibilität (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Spez. Durchgangswiderstand	10 <sup>14</sup> Ω cm
Spez. Durchgangswiderstand (zugehörige Norm)	ASTM D 257
Durchschlagsfestigkeit	20 kV/mm
Durchschlagsfestigkeit (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Korrosion	keine
Korrosion (zugehörige Norm)	ASTM D 2671
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit	Kein Wachstum
Pilz- und Fäulnisbeständigkeit (zugehörige Norm)	AMS-DTL-7444

# Technical-Data-Sheet

---

## Logistik Daten

Lieferumfang	Warm Schrumpfschlauch dünnwandig in Abrollboxen
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig
Ursprungsland	Polen
Zolltarifnummer	39173200

EAN-UPC			4010311014258	
Basismenge	1	36	1	
Basismengeneinheit	Stück	Stück	Stück	
Alternativmenge	1	1	1	
Alternativmengeneinheit	Schachtel	Karton	Stück	
Länge	171	410	171	
Breite	168	410	168	
Höhe	57	415	57	
Abmessungseinheit	Millimeter	Millimeter	Millimeter	
Volumen	1.637	69.762	1.637	
Volumeneinheit	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	Kubikdezimeter	
Bruttogewicht	0.093	3.648	0.093	
Nettogewicht	0.093	3.348	0.093	
Gewichtseinheit	Kilogramm	Kilogramm	Kilogramm	