



Bestellung, Fragen,
Wünsche?

Tel.: +49 (0) 481 42145 40
Fax: +49 (0) 481 42145 41

E-Mail: info@etrotec.de
Internet: www.etrotec.de

www.schrumpfschlauch24.de

Ihr Onlineshop für Schrumpfschläuche

Technisches Datenblatt

Schrumpfschlauch S2477 Endkappen mit Innenkleber

Doppelwandig (Außen: Polyolefin / Innen: Heißschmelzkleber), nicht flammgeschützt

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN		
EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	AKTUELLE WERTE
Härte	ASTM-D 2240	45 D min.
Zugfestigkeit	ASTM 638 M	≥ 12,0 Mpa min.
Reißdehnung	ASTM 638 M	300% min.
Zugfestigkeit nach Wärmealterung (168 Stunden bei 120°C)	ISO - 188	10,0 Mpa min.
Reißdehnung nach Wärmealterung (168 Stunden bei 120°C)	ISO - 188	250% min.
THERMISCHE EIGENSCHAFTEN		
Betriebstemperatur		-55 bis +110 °C
Min. Schrumpftemperatur		120 °C
CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN		
Entflammbarkeit		nicht flammgeschützt
Wasseraufnahme	ISO 62	1% max.
Chemikalien- u. Lösungsmittelbeständigkeit		Gut
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Durchgangswiderstand	IEC - 93	10 ¹¹ Ω x cm
Durchschlagfestigkeit	IEC - 243	12 kV/mm min.
ANDERE EIGENSCHAFTEN		
UV-Beständigkeit		Wird nicht von UV-Licht angegriffen