

Schrumpfschlauch

Funktion:

Wärmeschrumpfende Schläuche mit innenseitiger Klebebeschichtung zum sicheren Dichtabschluss bei Einfassung / Durchführung / Solar-/ PV-Anlage / Absturzsicherung / Blitzschutz / Geländerstützen / ... Die Schrumpfschläuche können direkt mithilfe eines Heißluftföhns geschrumpft werden.

Technische Informationen:

- Wärmeschrumpfender Schlauch auf polyolefiner Basis
- Innenseitige Klebebeschichtung
- Schrumpfverhältnis 3:1
- Schrumpfung längs < 10 %
- Dauergebrauchstemperatur -55°C bis + 110°C
- Brennbarkeit: flammhemmend VW-1 schwer entflammbar
- Zugfestigkeit > 14 MPa
- Bruchdehnung 400 %
- Durchgangswiderstand 10^{13} Ohm/cm
- Wasseraufnahme < 0,5 %
- Test Widerstand gegen Pilz und Fäulnis bestanden
- Test UV-Witterungsbeständigkeit bestanden
- Farbe Schwarz
- 22/6: 22 mm Durchmesser vor dem Schrumpfen, 6 mm max. Durchmesser nach dem Schrumpfvorgang

Lieferbare Größen¹:

- 22/6 mm
- 28/6 mm
- 40/12 mm
- 55/16 mm
- 65/19 mm
- 95/25 mm
- 115/34 mm
- 140/42 mm
- 180/58 mm

Verpackungseinheiten:

Lieferung erfolgt im Karton / Folienbeutel, VE 10 Stück

Zubehör:

- Schlauchschelle



Technische Daten			
Größe	Länge	Für Einfassungsgröße	Wandstärke nach Schrumpfung
22/6 mm	8 cm	D 10 mm	2,5 mm
28/6 mm	8 cm	D 20 mm	2,5 mm
40/12 mm	8 cm	D 30 mm	2,5 mm
55/16 mm	8 cm	D 42 mm	2,7 mm
65/19 mm	8 cm	D 50 mm (DN 50)	2,8 mm
95/25 mm	10 cm	D 68 / 82 / 88 mm	3,0 mm
115/34 mm	10 cm	D 110 mm (DN 100)	3,0 mm
140/42 mm	10 cm	D 115 mm	3,0 mm
180/58 mm	10 cm	D 160 mm (DN 150)	3,5 mm

¹ Alternativ auch andere Größen und Längen lieferbar

KALA - KUNSTSTOFFE | Karl-Heinz Lange GmbH+Co.KG behält sich das Recht auf technische Änderungen vor.