



XFlame soft®

Flexibler PU-Schlauch, 85 Shore Härte, selbstverlöschend, schwer entflammbar



schwer
entflammbar



spiralfrei



metallfrei

Produktdetails

Konstruktion / Werkstoff

- Ausführung der Wandung: aus hochabriebfestem Werkstoff gefertigt, gefertigt aus einem Werkstoff, der unempfindlich ist gegenüber Spannungsrisskorrosion, gefertigt aus einem Werkstoff mit hoher Schlagzähigkeit, gefertigt aus einem Werkstoff mit dielektrischen Eigenschaften, gefertigt aus einem Werkstoff mit elastischen Eigenschaften
- Spezifikationen der Wandung: Flammwidrigkeit geprüft nach UL 94 V2 - V0

Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: gute Beständigkeit gegenüber Öl, gute UV-Beständigkeit, halogenfrei, hydrolyseresistent, mikrobenresistent, weichmacherfrei, gute Beständigkeit gegenüber Fetten, frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen (LABS)
- mechanische Eigenschaften: kleiner Biegeradius, knickbeständig
- physikalische Eigenschaften: kälteflexibel, gutes Dämpfungsverhalten

Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -40 - 90 °C

Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: Innendurchmesser: 2,0 - 11,0 mm, Außendurchmesser: 4,0 - 16,0 mm

Einsatzgebiete

- Einsatzgebiete: Agrar, Automotive, Anlagen- & Maschinenbau, Robotik & Automatisierung, Industrie, Luft- und Raumfahrttechnik, See & Bahnverkehr, Oberflächentechnik, Lebensmittel & Pharma, Kunststoff, Förder-, Hebe- & Zuführtechnik, Textil, Druck & Papier, Fahrzeugbau, Metall & Werkzeugbau

Individualisierungsoptionen

- optionale Artikel Modifikation (auf Anfrage): andere Farben, bedruckbar, Mehrfachschlauch, Spiralisierte Ausführung, Formschlauch, Rollenware, Abschnittsware

Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

Entsorgungshinweis

Das Produkt ist nach der Nutzung gemäß der beim Anwender regional gültigen gesetzlichen Regelungen (in Deutschland nach der jeweils gültigen Abfallverzeichnisverordnung (AVV)) zu entsorgen.

Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne
telefonisch:
+49 209 97077-112

Produktanfragen über
masterflex.de

Anschrift Zentrale

Masterflex SE
Willy-Brandt-Allee 300
45981 Gelsenkirchen

