

## Flechtschläuche aus Polyamid 6.6

- Abmessungen:** von 2 – 200 mm
- Farbe:** Standard ist schwarz, auch mit farbigen Kennfäden, auf Anfrage auch andere Farbtöne lieferbar.
- Einsatztemperatur:** -55 °C – 180 °C (hitzestabilisiert)  
Schmelzpunkt 255 °C
- Eigenschaften:**
- hochflexibel
  - UV stabil
  - geringes Gewicht
  - hohe Reißfestigkeit
  - frei von Cadmium, Formaldehyd, Halogen
  - selbstverlöschend, UL 94 gelistet
  - recyclefähig
  - leicht zu verarbeiten
  - einmal feucht trocknet der Flechtschlauch im Gegensatz zu einem dichten Rohr durch seine offene Struktur immer wieder aus.
- Anwendungen:** Einsatzgebiete mit hoher mechanischer Beanspruchung als Kabelschuttschlauch im Kraftfahrzeug-, Roboter-, Maschinen- und Anlagenbau.  
Oberflächenschutz von geschäumten Isolierungen.