

# Technisches Datenblatt

25010



## Flexibler Kabelschutzrohrbogen

### 1. Allgemeine Informationen

Werkstoff	Schwarzes Polyethylen gegen UV-Strahlung, stabilisiert mit Russ
Rohraufbau	Flexibler Mittelteil aus einem aufgewickelten HDPE Profil mit zwei Spitzenden bzw. einseitigem Spitzende und einseitiger Muffe. Die Muffen und Spitzenden sind starr.
Anwendung	Geeignet für den Kabelschutz im Bereich Masteinführungen, Abgängen, Kreuzungen und Hauseinführungen. Flexible Kabelschutzrohre sind nicht fürs Einbetonieren geeignet. Falls die flexiblen Kabelschutzrohre dennoch einbetoniert werden müssen, so wenden Sie sich bitte an einen technischen Berater der Symalit AG.
Dimensionen	DN60, DN80, DN100, DN120, DN150, DN200
Länge	In kurzer und langer Ausführung erhältlich. Die kurze Ausführung eignet sich für Bogenwinkel bis maximal 110°, die lange Ausführung für Bogenwinkel bis maximal 210° (DN 60, 80, 100, 120) bzw. 190° (DN 150, 200). Die genauen Längen sind in der Artikelspezifikation aufgeführt.
C+S®	Flexible Kabelschutzrohre werden in der Güteanforderung des VKR nicht behandelt und sind deshalb <u>nicht mit "C+S"</u> gekennzeichnet.
Etikette	Symalit Logo, Artikelnummer, FLEXBOGEN KURZ/LANG, Typ (de x di) x Lgesamt (in mm) Barcode mit EAN-Nummer
Brandklasse	Brandklasse E gemäss EN 13501-1 (brennbar, normal entflammbar) eingestuft
Brandkennziffer	Brandkennziffer nach VKF ist 4.2 (mittelbrennbar, mittelqualmend)

### 2. Informationen zur Lieferung

Lieferbedingungen	Die Lieferbedingungen sind der aktuellen Preisliste zu entnehmen oder mit dem Verkauf zu klären.
Baustellen-Logistik	Es stehen LKW-Sattelschlepper mit Kran zur Verfügung (Länge: 16.50 m, Breite: 2.55 m, Höhe mit Ladung: bis zu 4.00 m). Details sind mit dem Verkauf zu klären.

### 3. Informationen zur Lagerung und Transport

Die Lagerung und der Transport von Kabelschutzrohren hat nach der aktuellen Branchenempfehlung des VSE (Verlegung von Kabelschutzrohren aus Kunststoff) zu erfolgen.

### 4. Informationen zur Verlegung

Die Verlegung von Kabelschutzrohren hat nach der aktuellen Branchenempfehlung des VSE (Verlegung von Kabelschutzrohren aus Kunststoff) zu erfolgen.

Für eine einfache Verlegung wird empfohlen, das Gleitmittel von Symalit grosszügig anzuwenden. Dadurch vereinfacht sich das Zusammenschieben der Kabelschutzrohre erheblich.