

# HDPE SCHUTZROHRE UND ZUBEHÖR



## HDPE SCHUTZROHRE UND ZUBEHÖR

### Zuverlässiger Schutz optischer Kabel in Telekommunikationsnetzen

Schutzrohre aus Polyethylen hoher Dichte (HDPE) sind für die direkte Erdverlegung zum mechanischen Schutz von optischen und metallischen Kabeln bestimmt.

Die hohe Qualität der HDPE-Schutzrohre wird durch die Verwendung von Primärrohstoffen, eine kontinuierliche Qualitätskontrolle in jeder Produktionsphase und langjährige Erfahrungen unseres qualifizierten Personals garantiert.

**Führende Lieferanten von Kabelnetzen haben Erfahrung mit der Verlegung und Installation unserer Produkte.**

### Eigenschaften:

- > hervorragende physikalische und mechanische Eigenschaften
- > die Reibungseigenschaften ändern sich über die Lebensdauer der Rohre nicht
- > Temperaturbeständigkeit: bei der Montage -5 °C bis +50 °C, beim Betrieb -40 °C bis +70 °C
- > Wasser- und Chemikalienbeständigkeit
- > Recyclbares Material
- > Zeitersparnis bei der Installation

## ABMESSUNGEN

Außendurchmesser mm	Innendurchmesser mm	Wandstärke mm	Gewicht g/m	Trommelrolle m	Rolle m
50	42	4	552	1 100	300-1000
40	32	4	431	1 900	300-2000
40	32,6	3,7	402	1 900	300-2000
40	33	3,5	383	1 900	300-2000
40	34	3	228	1 900	300-2000
32	26	3	261	2 900	300-2000
32	27	2,5	222	2 900	300-2000
20	15,4	2,3	122	7 800	300-2000

## MATERIALVARIANTEN

**HDPE** – Polyethylen hoher Dichte

**UV-stabilisiert** - HDPE beständig gegen UV-Strahlung

**LSHF** – HDPE-Mikrorohre mit reduzierter Entflammbarkeit ohne Halogen, Klasse B, nach DIN EN ISO 13501-1

## KENNSTREIFEN

Schutzrohre können mit Längskennstreifen in Anordnung und Farbe nach Kundenwunsch gefertigt werden - Standardtypen 3x2, 4x1, 4x2

## VARIANTEN DER INNENWAND



**Glatte Innenwand**

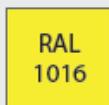


**Gerillte Innenwand**



**Glatte Innenwand mit PPB  
(permanente  
Polymerbeschichtung)**

## RAL-FARBEN



## VERPACKUNG

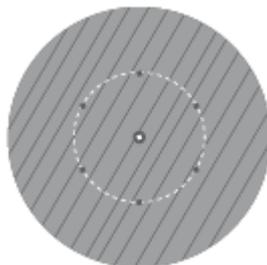
### Rolle

Abmessungen nach Typ und Wickellänge

### Holztrommel

225 x 100 x 100 cm  
(Stirndurchmesser,  
Kerndurchmesser)

Breite,



## ZUBEHÖR

Verbindungen und Endstücke verschiedener Typen und Abmessungen nach Kundenwunsch.

