

# Mikrokabel mit zentraler Bündelader

MICROCABLE 1X24SM 200MM SP2015

**Aginode Ref:** SP2015

Die Mikrokabel mit zentraler Bündelader werden für FTTx Anwendungen im Aussenbereich verwendet.

Diese Kabel sind für das Einblasen in Miniröhrchen konzipiert.

## Eigenschaften

- Hohe Einblaslängen dank geringem Reibungskoeffizienten des Außenmantels
- Optimierte Kabelsteifigkeit bei gleichzeitiger Flexibilität
- Mit Aramidgarnen verstärkt
- Metallfrei
- Wasserdichte Struktur

## Fasertypen

Die Kabel können mit verschiedenen Fasertypen geliefert werden



## STANDARDS

EN 187000  
IEC 60794

# Microcable 1x24SM 200µm SP2015

## Eigenschaften

### Konstruktionsmerkmale

Farbe	Schwarz
Fasertyp	G657A1 - 200 µm
Armierung	Aramid-Garn
Außenmantel	PE-HD
Metallfrei	Yes
Leitungsaufbau	Unitube

### Abmessungsmerkmale

Anzahl der Bündel	1
Nettogewicht ca.	6 kg/km
Anzahl der optischen Fasern	24
Außendurchmesser, nom.	2.5 mm

### Mechanische Eigenschaften

Maximale Zuglast bei Betrieb	10.0 daN
Zulässige Zugbelastbarkeit	15 daN
Querdruckwiderstand (IEC 794-1-E3)	100 N/cm

### Anwendungsmerkmale

Betriebstemperatur	-20...70 °C
Lagertemperatur, Bereich	-40...70 °C
Art der Installation	Outdoor - Microduct blowable
Umgebungstemperatur, Bereich	0...40 °C
Biegefaktor bei Verlegung	20 (xD)