

Produktbeschreibung



Die Fasern, 250um, sind in einer Bündelader einen hohen Elastizitätsmodul Kunststoff positioniert. Die Rohre sind mit einem wasserdicht Spachtelmasse gefüllt. Ein Stahldraht, manchmal mit PE ummantelt, für Kabel mit hoher Faserfeinheit, lokalisiert in der Mitte des Kerns als eine metallische Festigkeitsträger. Die Rohre (und Füllstoffe) sind rund um die Festigkeitsträger in einen kompakten und kreisförmigen Kern gestrandet. Dann ist die Kabelseele mit einer dünnen PE-Innenmantel, bedeckt mit Gelee zum Schutz vor Eindringen von Wasser gefüllt ist. Eine Wasser-blocking Material ist rund um die Kabelseele immerhin gegen Eindringen von Wasser aufgetragen. Nachdem eine gewellte Stahlband Rüstung angewendet wird, ist das Kabel mit einem PE-Außenmantel abgeschlossen.

Standard: YD/T 1155-2001, IEC60794-1

Produkteigenschaften

- (1) 2 ~ 228 Fasern, Gelee gefüllt, Ballaststoffe enthalten Bündelader
2. gute mechanische und ökologischen Leistung

3. hohe Festigkeit Bündelader, die Hydrolyse resistent
4. spezielle Röhre zusammengesetzte Füllung gewährleisten einen kritischen Schutz der Faser
- (5) crush Widerstandsfähigkeit und Flexibilität.
6. doppelte Hülle und doppelte Rüstungen bietet hervorragende Anti-Crush und Nagetier-Proof Eigenschaften
7. gute Kabel wasserdicht.
8. Lagerung/Operating Temperatur:-40°C bis + 70°C

Produktanwendung

Verlegung von Modi: Direct-Begräbnis

Geeignet für Langstrecken Telecom, LAN, hohe langlebiges Produkt und Nagetier-Nachweis

Produkt-parameter (weitere Informationen mailen Sie uns: info@himakecable.com)

Faser Graf	Kabel O.D (mm)	Kabel-Nettogewicht (Kg/km)	Min. Biegeradius (mm)		Zulässige Spannung (N)		Max. Crush Belastungskraft (N / 1000mm)	
			Statischen Zustand	Dynamischer Zustand	Kurzfristige	Lange Sicht	Kurzfristige	Lange Sicht
2-24	12.6	185	12.5 D	25D	3000	1000	3000	1000
26-36	12.9	195	12.5 D	25D	3000	1000	3000	1000
38-60	13.4	200	12.5 D	25D	3000	1000	3000	1000
62-72	13.9	230	12.5 D	25D	3000	1000	3000	1000
74-96	15.5	275	12.5 D	25D	3000	1000	3000	1000
98-120	17,0	320	12.5 D	25D	3000	1000	3000	1000

Produktvorteile

(1) der Leiter ist aus hochwertigen optischen Fasern, es hat geringe Dispersion und Dämpfung, gewährleisten eine sehr gute Signale und Daten-Übertragung-Fähigkeit.



Brand new material

- > **Smooth**
- > **Anti-UV**
- > **Long-life**

High Quality Fiber

- > **Fast**
- > **Long and stability transmission**
- > **Low Attenuation.**



High Quality PBT Loose Tube Material

- > **Anti-aging**
- > **Good Protection**

ADVANCED PRODUCTION EQUIPMENT

Advanced Production Equipments can guarantee qualified product.



Optic Fiber Cable Testing

- Fiber Testing
- Testing after fiber coloring
- Testing after fiber stranding
- Testing after fiber optic cable jacketing



APPLICATION



✓ Pipeline



✓ Overhead



✓ Direct bury

Packaging & Shipping

PACKING AND SHIPPING



- Each single length of cable shall be reeled on wooden Drum suitable for long-distance shipment.