

Extena Opto med slät insida

Optokanalisation

Extena Opto är anpassat för schaktning, plöjning i mark, förläggning på berg, lämpad för blåsning och flötning av fiberkabel. Tillverkad av polyeten (HDPE), materialet har hög elasticitet i temperaturer ned till minus 50°C samt har hög UV beständighet. För att uppnå goda blåsresultat skall röret förläggas enligt gällande EBR KJ version eller enligt Robust Fiber. Rekommenderad fyllnadsgrad 25-75% av rörets innerdiameter.

PE och silikon

Extena Opto tillverkas av polyeten (PE) och är beständigt mot lut, ej oxiderande syror samt mot de flesta organiska lösningsmedel. Materialet har hög elasticitet i temperaturer ned till minus 50°C. För att motstå UV-ljus infärgas PE-materialet med kimirök. Våra rör tillverkas av PEHD (hög densitet). Extena Opto kan även beställas med silikonbelagd insida som möjliggör installation av optokabel upp till flera kilometer, antingen genom inblåsning eller flötning.

Märkning

Extena Optorör märks enligt gällande norm.

- Metermärkning
- Material
- YD x Godstjocklek
- Benämning
- Produktionsnummer
- Tillverkare



40/29 – extra kraftig dimension

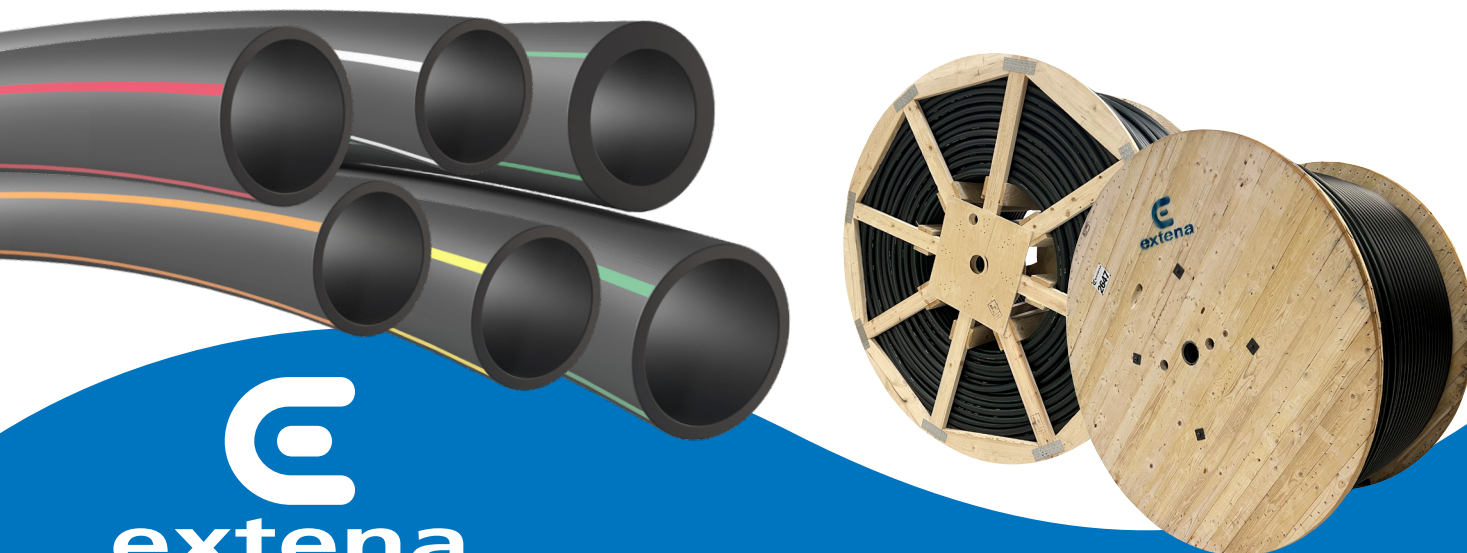
Utöver standard finns Extena Opto även i dimensionen 40/29, en specialdimension med extra hög ringstyvhet för säker livslängd i krävande miljöer. Denna produkt är framtagen främst för vindparker och för samförläggingsprojekt tillsammans med SRS i tuff terräng. Efterfrågan på dimensionen 40/29 har ökat kraftigt under de senaste åren.

Krav

Extena Opto uppfyller kraven enligt EBR KJ:41 (styvhet och godstjocklek) och SPCR 144 (friktionskoefficient < 0,10).

Miljövänligt material

Polyeten är till 100% återvinningsbart. Materialet i Extena Opto kan regranuleras och användas på nytt i produktion av rör. Vid fullständig förbränning bildas endast koldioxid och vatten.



Optorör med slät insida. Svarta med stripes

E-nummer	Art nr	Dim YD/ID	Gods-tjocklek	Längd m	Stripe	Förpackning	Mått trumma (mm)
0667138	10853	20/16	2	3000	Grön	K16 Returtrumma	H1600 x B1150 x CH150
0667175	10856	25/19	3	3000	Grön	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667177	10829	32/26	3	2500	Grön	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667181	15419	32/26	3	2500	Orange	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667178	12120	32/26	3	2500	Röd	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667179	15418	32/26	3	2500	Vit	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667186	13215	40/29	5,5	1800	Grön	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667188	10841	40/32	3,7	1800	Grön	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667189	12282	40/32	3,7	1800	Röd	K22 Returtrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667139	15471	25/19	3	1000	Grön	K12 Engångstrumma	H1200 x B1150 x CH150
0667171	15473	25/19	3	1000	Gul	K12 Engångstrumma	H1200 x B1150 x CH150
0667169	15472	25/19	3	1000	Orange	K12 Engångstrumma	H1200 x B1150 x CH150
0667173	15474	25/19	3	1000	Röd	K12 Engångstrumma	H1200 x B1150 x CH150
0667174	15475	25/19	3	1000	Vit	K12 Engångstrumma	H1200 x B1150 x CH150
0667196	15528	32/26	3	2500	Grön	K22 Engångstrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667207	15529	40/29	5,5	1800	Grön	K22 Engångstrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667213	15530	40/32	3,7	1800	Grön	K22 Engångstrumma	H2200 x B1150 x CH105
0667176	10857	25/19	3	500	Grön	Coil	H1300 x B370 x ID800
0667183	10831	32/26	3	500	Grön	Coil	H1500 x B425 x ID800
0667185	15421	32/26	3	500	Orange	Coil	H1500 x B425 x ID800
0667184	15420	32/26	3	500	Vit	Coil	H1500 x B425 x ID800
0667187	13239	40/29	5,5	500	Grön	Coil	H1700 x B485 x ID800
0667191	10848	40/32	3,7	500	Grön	Coil	H1700 x B485 x ID800

