



Mikrorör

Ett mikrorörs kvalitet styrs av flera egenskaper. Det handlar bl. a. om friktion, jämna dimensioner och hög ringstyvhet. Det viktigaste egenskapen är dock att rören har en lång livslängd. Vi samarbetar bara med Duraline, världsledande producent av kanalisation speciellt utvecklad för optonät.

Rala erbjuder två typer av mikrorör; För användning i optorör och för direktförläggning i mark. Till dessa finns också ett komplett program för skarvning, tätning och reducering av rören.

Märkning som ger dig ordning och reda

Ralas produkter är kodade i 12 olika färger. Det skapar en tydlighet som gör installationerna snabbare och säkrare.

- Tillverkare – Duraline
- Konfiguration eller rördimension
- Färg
- Rala
- Artikelnummer
- Tillverkningsdatum
- Batchnummer
- Metermärkning.

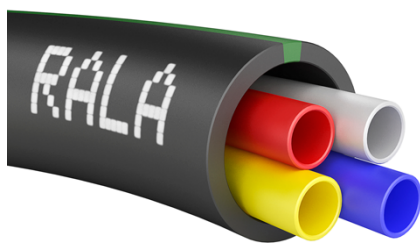
Våra kunder kan få sitt eget artikelnummer eller benämning om så önskas.



Mikrorör för optorör

Från Rala får du ett tunnväggigt mikrorör av HDPE, med en insida täckt av Silicore®, ett ämne med extremt låg friktion, vilken underlättar blåsningen av fiberkabeln. Rören är tillverkade av 100% återvinningsbart material. Dessa kräver någon typ av skydd och installeras därför i ett större optorör. Se nedan några exempel.

De installeras enbart en gång och det kan vara allt från singelrör, bunt (5 mm) eller upp till 10 st beroende på optorörs- och mikrorörs-dimension.



Exempel på 4x12 mm mikrorör i 40/32 mm optorör.



Exempel 5x10 mm mikrorör i 40/32 mm optorör.



Exempel på 10x7 mm mikrorör i 40x32 mm optorör.

Egenskaper

- Helfärgade, inte bara färgade stripes
- Låg friktion vid kabelinstallation
- Mikrorör tillverkas av en speciell typ av HDPE och är helt återvinningsbara. Innehåller ej Halogen.

Mikrorör för optorör

Art nr	Benämning	Förpackningsenhet
132061X0000	Mikrorör Ø 5/3,5 mm	500 m
130020X	Mikrorör Ø 7/5,5 mm	5000 m
130021XX	Mikrorör Ø 10/8 mm	3000 m
130022XX	Mikrorör Ø 12/10 mm	2000 m
132064X0019	Mikrorör Rala Bundle 4 x 5/3,5 mm	1700 m
132067X0019	Mikrorör Rala Bundle 7 x 5/3,5 mm	1100 m
132068X0019	Mikrorör Rala Bundle 12 x 5/3,5	1500 m



Mikrorör för direktförläggning

Ralas mikrorör för direktförläggning är tjockväggiga och finns som enskilda mikrorör eller flera tillsammans, som hålls samman av en enkel tunn (1 mm) mantel som kan förläggas direkt i mark.

Tekniken medger enkel avgrening och god mekanisk hållfasthet, vilket gör att det passar utmärkt för avgrening via servis in till fastighet.



Egenskaper

- Hög trycktålighet för yttre och inre tryck
- Låg friktion vid kabelinstallation
- Hög tålighet mot mekanisk påverkan
- Mikrorör tillverkas av en speciell typ av HDPE och är helt återvinningsbara. Innehåller ej Halogen.

Dessa kan även fås i följande konfigurationer i buntar med helfärgad mantel.

Mikrorör för direktförläggning

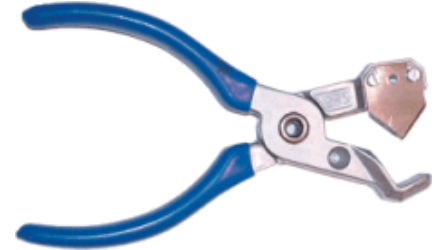
Art nr	Benämning	Förpackningsenhet
13011XX0000	Mikrorör Ø 7/3,5 mm	500 m, 5000 m
13014XX0000	Mikrorör Rala Bundle 4 x 7/3,5 mm	1700 m
13017XX0000	Mikrorör Rala Bundle 7 x 7/3,5 mm	500 m, 4000 m
13018XX0000	Mikrorör Rala Bundle 12 x 7/3,5 mm	500 m, 3500 m
13041XX0000	Mikrorör Ø 14/10 mm	1300 m
13042XX0000	Mikrorör Rala Bundle 2 x 14/10 mm	500 m
13044XX0000	Mikrorör Rala Bundle 4 x 14/10 mm	500 m, 1500 m
13047XX0000	Mikrorör Rala Bundle 7 x 14/10 mm	1300 m
13052XX0000	Mikrorör Rala Bundle 2 x 16/12 mm	1200 m
13054XX0000	Mikrorör Rala Bundle 4 x 16/12 mm	1900 m



Verktyg och tillbehör

Vi erbjuder pålitliga och högkvalitativa verktyg för att kapa och hantera mikrorör.

En sammanställning av Ralas sortiment för skarvning, tätning och reducering av rören hittar du här.



Verktyg och tillbehör

Art nr	Benämning	Förpackningsenhet
7020301	Kaptång mikrorör	1
7020301K1	Skärblad till Kaptång mikrorör	1
7020305	Kapverktyg mikrorör 3-14 mm	1