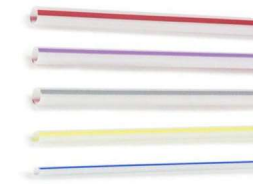


Micro-Rohre (MR) Mikro-Kabelschutzrohre für Glasfaser-Hochgeschwindigkeitsnetze

HDPE telecommunication micro-ducts, translucent (means virgin HDPE!), size 7 to 10mm inside longitudinal corrugated, used to protect air blown fibre optic cables (networks FON)



Längerfristige (>2 J.) UV- und Wärmebelastung vermeiden!
Für die Verlegung minimaler Biegeradius 20xAD und max. Zugbelastung beachten!!!

PE-HD, 1A-Ware, außen glatt, innen längsgerieft, lt. DIN 16874
(erdverlegte Telekomrohre aus PE-HD, Maße u. TLB, auf Wunsch DIN 8074/8075), homogen, frei von Lufteinschlüssen >0,02mm, Einblasen auf große Längen mit **10bar** (20°C) bzw. erdverlegbare Typen **16bar**, Berstdruck >30bar, **translucent (=1A-Material) mit 2 farbig koextrudierten Streifen**, (RTR-Innenriefung für große Kabeleinblaslängen ohne Abrieb, (z.T. innen auch glatt lieferbar), auf Einwegtrommeln(-Spulen) (Holz/Pappe, 930118 0,70x0,38m, 14kg und 930117 1,20x0,38m, 20kg), ab 1,5mm Wandstärke direkt erdverlegbar, Inkjet-Aufdruck: „Metersignierung, Datum, Hersteller, Charge, Dimension“, z.T. keine Lagerware (k.LW), dann kurze LZ!

koextrudierte Farbstreifen nach IEC 60304 (VDE):



Kleinmengen ev. zuzüglich 0030 Frachtszuschlag ... 35,-- bis 200,--!

Micro-Rohr 7x0,75mm bzw. 7/5,5, DI=5,5mm



1.250m/Tr. D=0,70m x B=0,38m, empfohlener Kabeldurchmesser 2,0-4,0mm, 2-24 Fasern, max.10bar, ca.0,015kg/m

max.Zug 8daN

010683	MR 7x0,75 rot	010679	MR 7x0,75 weiß, k.LW	010763	MR 7x0,75 türkis, k.LW
010684	MR 7x0,75 grün, k.LW	010681	MR 7x0,75 grau, k.LW	010764	MR 7x0,75 schwarz, k.LW
010685	MR 7x0,75 blau, k.LW	010682	MR 7x0,75 braun, k.LW	010765	MR 7x0,75 orange, k.LW
010680	MR 7x0,75 gelb, k.LW	010762	MR 7x0,75 violett, k.LW	010766	MR 7x0,75 rosa, k.LW
010971 Aufpreis pro m für Passlänge MR 7x0,75 (Kurzlänge)					

Micro-Rohr 7x1,5mm bzw. 7/4, direkt erdverlegbar, DI=4,0mm

1.250m/Tr. D=0,70m x B=0,38m, empfohlener Kabeldurchmesser 1,0-2,5mm, 2-12F., max.16bar, ca.0,025kg/m

max.Zug 20daN

010676	MR 7x1,5 rot NNÖ 23005585	010768	MR 7x1,5 weiß, k.LW	010772	MR 7x1,5 türkis, k.LW
010677	MR 7x1,5 grün	010769	MR 7x1,5 grau, k.LW	010773	MR 7x1,5 schwarz, k.LW
010678	MR 7x1,5 blau	010770	MR 7x1,5 braun, k.LW	010774	MR 7x1,5 orange, k.LW
010767	MR 7x1,5 gelb, k.LW	010771	MR 7x1,5 violett, k.LW	010775	MR 7x1,5 rosa, k.LW
010972 Aufpreis pro m für Passlänge MR 7x1,5 (Kurzlänge)					

Micro-Rohr 10x1,0mm bzw. 10/8, DI=8,0mm

2.500m/Tr.D=1,20m x B=0,38m, empfohlener Kabeldurchmesser 4,0-6,5mm, 24-96 Fasern, max.10bar, ca.0,0285kg/m

max.Zug 15daN

010690	MR 10x1,0 rot ^{x)} 23005601	010686	MR 10x1,0 weiß, k.LW 23005605	010777	MR 10x1,0 türkis, k.LW
010691	MR 10x1,0 grün ^{x)} 23005602	010688	MR 10x1,0 grau, k.LW 23005606	010778	MR 10x1,0 schwarz, k.LW
010692	MR 10x1,0 blau ^{x)} 23005603	010689	MR 10x1,0 braun, k.LW	010779	MR 10x1,0 orange, k.LW 23005607
010687	MR 10x1,0 gelb, k.LW 23005604	010776	MR 10x1,0 violett, k.LW	010780	MR 10x1,0 rosa, k.LW
010973 Aufpreis pro m für Passlänge MR 10x1,0 (Kurzlänge)					

Micro-Rohr 10x2,0mm bzw. 10/6, direkt erdverlegbar, DI=6,0mm

2.500m/Tr. D=1,20m x B=0,38m, empfohlener Kabeldurchmesser 2,0-4,5mm, 2-24F., max.10bar, ca.0,048kg/m

max.Zug 30daN

010790	MR 10x2,0 rot	010786	MR 10x2,0 weiß, k.LW	010782	MR 10x2,0 türkis, k.LW
010791	MR 10x2,0 grün	010788	MR 10x2,0 grau, k.LW	010783	MR 10x2,0 schwarz, k.LW
010792	MR 10x2,0 blau, k.LW	010789	MR 10x2,0 braun, k.LW	010784	MR 10x2,0 orange, k.LW
010787	MR 10x2,0 gelb, k.LW	010781	MR 10x2,0 violett, k.LW	010785	MR 10x2,0 rosa, k.LW
010974 Aufpreis pro m für Passlänge MR 10x2,0 (Kurzlänge)					

Micro-Rohr **3x0,45mm** bzw. 3/2,1, DI=2,1mm, 1.000m-Tr.

011348 MR 3x0,45 ^{x)}

Micro-Rohr **5x0,75mm** bzw. 5/3,5, DI=3,5mm, 5.000m-Tr. auf Anfrage!

Passlängen sind speziell bei kleinen Durchmessern und Wandstärken unluKrativ!

Micro-Rohre (MR) Mikro-Kabelschutzrohre für Glasfaser-Hochgeschwindigkeitsnetze

HDPE telecommunication micro-ducts, translucent (means virgin HDPE), size 12 to 20mm inside longitudinal corrugated, used to protect air blown fibre optic cables (networks FON)



Micro-Rohr 12x1,1mm bzw. 12/9,80, DI=9,8mm

1.750m/Tr.D=1,20m x B=0,38m (a.A.12x1,1mm a 2.000m), e.Kd.5,0-8,5mm, 24-144F., max.10bar, ca.0,038kg/m

max.Zug 20daN

010693	MR 12x1,0 rot	010849	MR 12x1,0 weiß, k.LW	010853	MR 12x1,0 türkis, k.LW
010846	MR 12x1,0 grün, k.LW	010850	MR 12x1,0 grau, k.LW	010854	MR 12x1,0 schwarz, k.LW
010847	MR 12x1,0 blau, k.LW	010851	MR 12x1,0 braun, k.LW	010855	MR 12x1,0 orange, k.LW
010848	MR 12x1,0 gelb, k.LW	010852	MR 12x1,0 violett, k.LW	010856	MR 12x1,0 rosa, k.LW

010975 Aufpreis pro m für Passlänge MR 12x1,1 (Kurzlänge) - Achtung! Neigt zum Knicken!

Micro-Rohr 12x2,0mm bzw. 12/8, direkt erdverlegbar, DI=8,0mm

1.750m/Tr.D=1,20m x B=0,38m, empfohlener Kabeldurchmesser 4,0-6,5mm, 24-95F., max.16bar, 0,058kg/m

max.Zug 30daN

010745	MR 12x2,0 rot 23005592	010694	MR 12x2,0 weiß	010863	MR 12x2,0 türkis, k.LW
010857	MR 12x2,0 grün, k.LW	010860	MR 12x2,0 grau, k.LW	010864	MR 12x2,0 schwarz, k.LW
010858	MR 12x2,0 blau, k.LW	010861	MR 12x2,0 braun, k.LW	010865	MR 12x2,0 orange, k.LW
010859	MR 12x2,0 gelb, k.LW	010862	MR 12x2,0 violett, k.LW	010866	MR 12x2,0 rosa, k.LW

010976 Aufpreis pro m für Passlänge MR 12x2,0 (Kurzlänge)

Micro-Rohr 14x2,0mm bzw. 14/10, direkt erdverlegbar, DI=10,0mm

1.250m/Tr.D=1,20m x B=0,38m (110kg), e.Kd.5,0-8,5mm, 24-144F., max.16bar, 0,072kg/m



max.Zug 30daN

010741	MR 14x2,0 rot	010740	MR 14x2,0 weiß, k.LW	010870	MR 14x2,0 türkis, k.LW
010742	MR 14x2,0 grün	010867	MR 14x2,0 grau, k.LW	010871	MR 14x2,0 schwarz, k.LW
010744	MR 14x2,0 blau	010868	MR 14x2,0 braun, k.LW	010872	MR 14x2,0 orange, k.LW
010743	MR 14x2,0 gelb, k.LW	010869	MR 14x2,0 violett, k.LW	010873	MR 14x2,0 rosa, k.LW

010977 Aufpreis pro m für Passlänge MR 14x2,0 (Kurzlänge)

Micro-Rohr 16 x 2,0mm bzw. 16/12, direkt erdverlegbar, DI=12,0mm

1.000m/Tr.D=1,20m x B=0,37m (a.A. 1.200m), empfohlener Kabeldurchm. 7,0-10,0mm, 72-196F., max.10bar, 0,087kg/m

max.Zug 35daN

010697	MR 16x2,0 rot, k.LW	010696	MR 16x2,0 weiß, k.LW	010880	MR 16x2,0 türkis, k.LW
010874	MR 16x2,0 grün, k.LW	010877	MR 16x2,0 grau, k.LW	010881	MR 16x2,0 schwarz, k.LW
010875	MR 16x2,0 blau, k.LW	010878	MR 16x2,0 braun, k.LW	010882	MR 16x2,0 orange, k.LW
010876	MR 16x2,0 gelb, k.LW	010879	MR 16x2,0 violett, k.LW	010883	MR 16x2,0 rosa, k.LW

010978 Aufpreis pro m für Passlänge MR 16x2,0 und MR16x3,0 (Kurzlänge)

Micro-Rohr 16 x 3,0mm bzw. 16/10, DI=10,0mm

2.200m/Tr.D=1,20m x B=0,70m, empfohlener Kabeldurchmesser 5,0-8,5mm, 24-144F.

011353 **MR 16x3,0 rot** Weitere Farben auf Anfrage!

Micro-Rohr 20 x 2,5mm bzw. 20/15, DI=15,0mm

600m/Tr. (a.A.1.400m), empfohlener Kabeldurchmesser 8,0-12,0mm, 144-288F., max.10bar, 0,111kg/m

max.Zug 35daN

010884 **MR 20x2,5 rot** Weitere Farben auf Anfrage!