



# Mikrorör 7/3.5 mm Eco

Mikrorör 7/3.5 mm singel, färgat ytskikt

---

## Egenskaper

- För direkt förläggning i mark
- 7/3,5 mm mikrorör
- Inre yta med låg friktion
- $\geq 51\%$  återvunnet eller omformat material
- Lägre klimatavtryck jämfört med versioner av enbart jungfruligt material

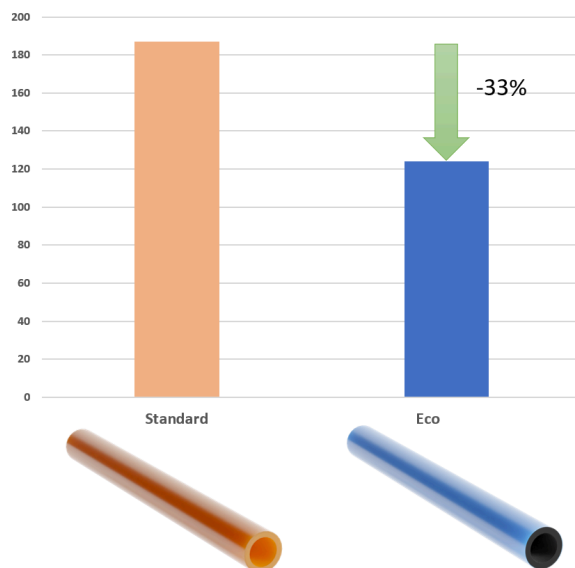
## Användningsområde

De tjockväggiga mikrorören är utformade med en inre yta med låg friktion som möjliggör installation av blåsfiber eller nanokablar. Mikrorörens tjocka vägg tjocklek möjliggör installation direkt i marken utan behov av ytterligare skydd. Eftersom dessa mikrorör är tillverkade med delvis återvunnet eller omarbetat material så har de ett lägre klimatavtryck jämfört med versioner tillverkade helt av jungfruligt material.

## Design

7/3.5 mikrorör är optimerade för installation av blåsfiber och nanokablar. Mikrorören har en solid inre yta med låg friktion för bästa blåsprestanda och innehåller minst 51% återvunnet eller omarbetat material av hög kvalitet. Materialen är utvalda och utprovade för att erhålla bästa möjliga prestanda och livslängd. Alla mikrorör är svarta med ett yttre färgskikt. Reduktionen i koldioxidavtryck, jämfört med versioner tillverkade helt i jungfruligt material, har verifierats med livscykelanalys (cradle to gate, EF3.0). För mer information, se <https://www.hexatronic.com/sv/mikroror-for-framtiden>.

## Product information



Mikrorör: HDPE,  $\geq 51\%$  återvunnet eller omarbetat

## Teknisk information

<b>Produktfärg</b>	12 olika färger finns tillgängliga: röd, grön, blå, gul, vit, grå, brun, violett, turkos, svart, orange och rosa.
<b>Temperatur, drift [°C]</b>	-40 till +60
<b>Temperatur, lagring [°C]</b>	-40 till +60
<b>Temperatur, installation [°C]</b>	-20 till +50
<b>Överensstämmelse</b>	Nötning: IEC 60794-1-2-E2B(1) Kink: IEC 60794-1-2-E10, 20 x outer diameter Slag: IEC 60794-1-2-E4 Krosstålighet: IEC 60794-1-2-E3 Töjning: IEC 60794-1-2-E Böjtålighet: IEC 60794-1-2-E11A Torsion: IEC 60794-1-2-E Flexibilitet: IEC 60794-1-2-E8 Inre frigång: IEC 60794-5-20, IEC 60794-5-10, Ann. D
<b>Märkning</b>	Mikrorör har markeringar som visar typen och rörlängden. De individuella mikrorören identifieras av sin färg. 12 olika färger finns tillgängliga: Orange, gul, röd, vit, grön, violett, blå, grå, turkos, svart, brun, rosa.

## Artiklar 12

Artikelbenämning	E-nr	Färg	Upplägg	Börjradie [mm]	Dragkraft, installation [N]	Tryck [N/100 mm]	Slag [J]	Dimensioner [mm]	Vikt [kg/km]	Längd [m]
Microduct 7/3.5 Eco orange MPB30350/OG1-2	5049830	Orange	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco gul MPB30350/YE1-2	5049834	Gul	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco röd MPB30350/RD1-2	5049838	Röd	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco vit MPB30350/WH1-2	5049833	Vit	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco grön MPB30350/GN1-2	5049839	Grön	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco violett MPB30350/VT1-2	5049831	Violett	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco blå MPB30350/BU1-2	5049836	Blå	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco grå MPB30350/GY1-2	5049832	Grå	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco turkos MPB30350/TQ1-2	5049841	Turkos	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco svart MPB30350/BK1-2	5049840	Svart	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco brun MPB30350/BN1-2	5049835	Brun	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500
Microduct 7/3.5 Eco rosa MPB30350/PK1-2	5049837	Rosa	7/3.5	70	250	4000	4	7	29	500