



PION Kunststoffen

CAPABLE IN CABLE PROTECTION

Multi Duct

Flexibele oplossing voor het bundelen van in te graven minitubes

Nederland is koploper in breedbandaansluitingen, met een fijnmazig ondergronds netwerk. Een eenvoudige en toekomstbestendige manier om kabels in te graven is het Multi Duct-systeem van PION Kunststoffen. Gewoonlijk worden in te graven netwerkkabels gebundeld in één buis of ingeblazen in minitubes binnen een vaste buis. In beide gevallen is door de harde beschermbuis het maken van aftakkingen en verbindingen een tijdrovende klus. Het Multi Duct-systeem biedt hiervoor een elegante oplossing.

Flexibele bundeling in polypropyleen mantel

Het Multi Duct-systeem bestaat uit dikwandige, zonder extra bescherming in te graven minitubes van polyethyleen, omwikkeld met een mantel van stevige polypropyleen folie. Het gebruik van twee verschillende materialen voorkomt verkleving van de foliemantel met de afzonderlijke tubes. Daardoor kunt u op elke gewenste plek de mantel opensnijden en één of meerdere individuele minitubes isoleren, aftakken en koppelen. Ingewikkelde en dure bescherm-moffen of speciale aftakhulpstukken zijn niet nodig. De verbinding blijft beperkt in omvang.

Bundels op maat voor elk project

Robuuste HDPE minitubes zijn speciaal gemaakt voor het inblazen van (glasvezel)kabels over grote afstanden en daartoe voorzien van een inwendige groef. Op verzoek leveren we bundels op maat met één tot zeven tubes in de door u gewenste kleuren en volgorde. Ook het meebundelen van een kabel is mogelijk. Het Multi Duct-systeem laat zich makkelijk koppelen aan handholes en trekputten, zoals de lichtgewicht modulaire CrossCube van PION Kunststoffen. De Multi Duct-bundels worden geleverd op leenhaspels of op rollengten.

Extra veiligheid met PE afdekband

De individuele minitubes zijn sterk genoeg om zonder beschermbuis ingegraven te worden. Desondanks raden wij u aan om ook ons PE afdekband te gebruiken, als extra bescherming tegen mechanische beschadigingen.

PION Kunststoffen: Capable in Cable Protection

Multi Duct van PION Kunststoffen is een elegante, flexibele oplossing voor de bundeling van minitubes. Wij leveren bundelcombinaties op maat en kunnen de mantel desgewenst van uw eigen opdruk voorzien. Wilt u meer weten over het Multi Duct-systeem of hebt u andere wensen of vragen op het gebied van kabelbescherming? Maak gebruik van onze expertise op dit gebied.

Bel voor meer informatie met onze verkoop binnendienst.
Telefoon 033 253 86 30.



Vele bundelcombinaties zijn mogelijk



De belangrijkste voordelen

- toekomstzekere, flexibele oplossing
- snel en makkelijk te installeren en te onderhouden
- geen dure bescherm-moffen of aftakkingen nodig
- grote lengten leverbaar op leenhaspels
- vele kleuren en uitvoeringen op maat (ook specifieke opdruk)
- geschikt voor vele sectoren en toepassingen

Multi Duct is beschikbaar in de standaarduitvoeringen:

- Ø 7mm x 4 mm (1, 2, 3, 5, 6 of 7 tubes)
 - Ø 12mm x 8 mm (1, 2, 3, 5, 6 of 7 tubes)
 - Ø 14mm x 10 mm (1, 2, 3, 5, 6 of 7 tubes)
 - Ø 16mm x 12 mm (1, 2, 3, 5, 6 of 7 tubes)
- Maatwerk is mogelijk op aanvraag.