

PE

glasvezelkabelbeschermingsbuizen

PE (HD&LD) glasvezelkabelbeschermingsbuizen zijn gemaakt van Polyetheen. Polyetheen is een grondstof welke ontstaat door het afbreken van nafta. De polytheen (halffabrikaat in korrels) wordt vermengd met uitsluitend stoffen zoals pigment, UV-stabilisator en anti-oxydanten, die noodzakelijk zijn voor de vervaardiging van de buis.

PE buizen zijn in twee categorieën te onderscheiden;

PE buizen,:

- HDPE kabelbeschermingsbuis
- LDPE kabelbeschermingsbuis

In- en uitwendig glad en egaal van kleur alsmede vrij van blazen, krassen, holten, gaten verontreiniging of andere gebreken. Inwendig is in de langsrichting een goefprofiel aangebracht om de weerstand tussen kabel en buis bij het inbrengen van de kabel te verkleinen.

De veranderde vraag die op dit moment aan de ondergrondse infra worden gesteld, vereist een andere productie methode. Elektropa Kunststoffen heeft dan ook het **productie proces** van Ø 20 t/m Ø 50 compleet vernieuwd zodat het "inblazen" van mini tubes (Ducts) geen problemen geeft.

Eigenschappen:

- Vervaardigd uit PE
- Slagvast
- Geschikt voor electrolassen
- Gemakkelijke verwerking
- Produceerbaar in diverse drukklassen
- In diverse kleuren leverbaar
- Leverbaar op rollen, lengtes en haspels
- Voorbereid voor Mini tubes (Ducts)
- Recyclebaar
- Productie volgens DIN 8074 / 8075

Toepassingen

- Beschermen van kabels voor ondergrondse en bovengrondse toepassingen
- Opnieuw te gebruiken
- Leverbaar van Ø 20 t/m Ø 225

