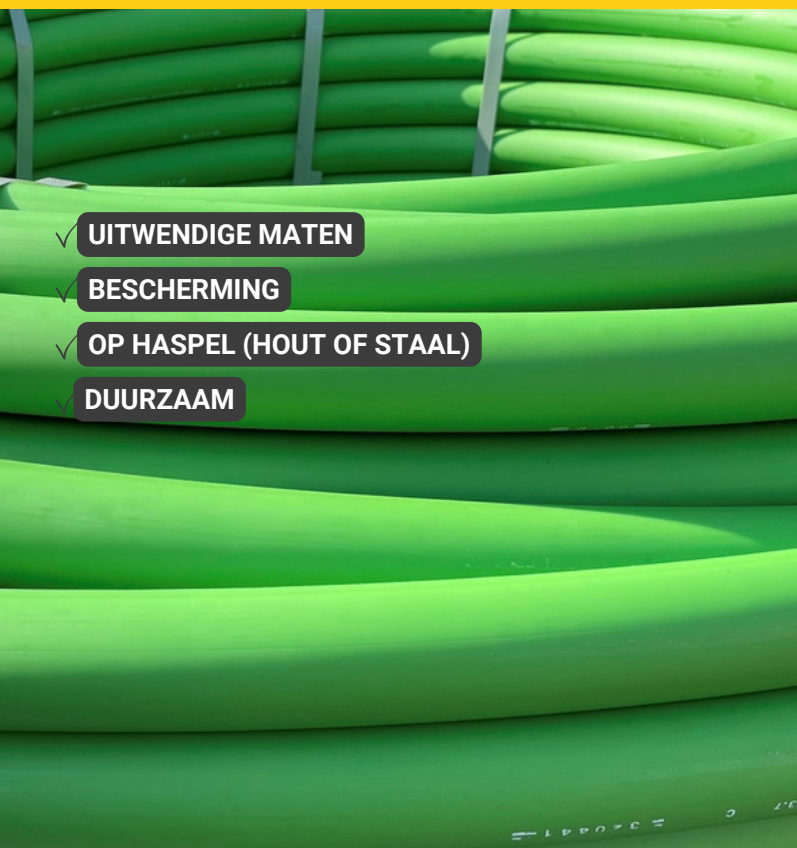


HDPE BESCHERMBUIS | GLASVEZEL



- ✓ **UITWENDIGE MATEN**
- ✓ **BESCHERMING**
- ✓ **OP HASPEL (HOUT OF STAAL)**
- DUURZAAM**

Om bescherming te bieden aan de snelle glasvezelverbindingen die tegenwoordig worden aangeboden, kan Beuker Kunststoffen de HDPE beschermbuis voor glasvezel op haspel aanbieden.

Deze kabelbeschermingsbuis is geschikt voor het verleggen van glasvezel, ook wel "blazen" genoemd. De geribbelde binnenkant zorgt ervoor dat de doorgeblazen lucht beter geleidt waardoor het glasvezel vloeier en ongeschonden doorgehaald kan worden.

Het gebruik van HDPE als grondstof zorgt ervoor dat deze buis een hoge chemische bestandheid heeft. Zo is PE over het algemeen goed bestand tegen stoffen als basen, zouten en organische zuren. Daarbij is PE goed verwerkbaar bij lage en hoge temperaturen (-30°C tot +35°C).

De HDPE beschermbuis voor glasvezel is standaard verkrijgbaar in de kleuren blauw (RAL5015), groen (RAL6018) en rood (RAL3028). Afwijkende kleuren zijn op aanvraag leverbaar.

HASPELLENGTE PER DIAMETER

Om de leiding uit 1 stuk te kunnen leggen wordt de HDPE bescherm buis voor glasvezel op houten of stalen haspels geleverd.

	HOUT	STAAL
	Ø 1800/1000	Ø 3700/2300
32 mm	1.400 meter	
40 mm	800 meter	4000 meter
50 mm	525 meter	2600 meter



BESTEKSOMSCHRIJVING

EXTRA OPTIE ⚠

Ontvangen van glasvezel buis met eigen opdruk is ook mogelijk. Bijvoorbeeld een opdruk met bedrijfsnaam, diameter x wanddikte en productiecode.

HDPE beschermbuis glasvezel Ø mm wandikte ... mm kleur levering op haspel
Leverancier Beuker Kunststoffen BV

LEGVOORSCHRIFTEN

Bij het leggen van de buizen moet met onderstaande zaken rekening worden gehouden.

- De gronddekking op de buis bedraagt minimaal 70cm.
- Zowel in het verticale als horizontale vlak moet het aantal bochten zo minimaal mogelijk zijn. De buis moet zo goed mogelijk strak en recht worden gelegd. Bij kruisingen met andere leidingen moet zoveel mogelijk een rechte lijn worden gevolgd. Het kan voorkomen dat de buis hoger of dieper dan 70cm komt te liggen.
- De minimale buigstraal is 1,00m (R=30d).
- Het inwendig vervuilen van de buis moet worden voorkomen. De buiseinden moeten direct worden afgedopt als de buis wordt gezaagd. De einden van de buis zijn altijd gesloten tijdens het intrekken in de sleuf, vervoer of opslag etc.
- Om goed te kunnen koppelen moeten de buiseinden tijdens het in de sleuf trekken worden beschermd. Dit kan door middel van een buis, krimpdop of tape. (voor het koppelen de einden van de buis goed schoon maken).
- Omdat de HDPE een plastisch materiaal is mag de buis niet dicht tegen of om de obstakels heen worden gelegd. Om deze reden moet de sleufbodem vrij zijn van puin en moet de buis met 10cm. van puin gezuiverde grond worden afgedekt.

