

Datum: 04.04.2026

Davčna št.: SI 56119488
Telefon: 01 500 14 42
E-mail: info@podjetje-trg.si
WWW: www.karcher-trg.si

TECHNOBEL PU, 12,7x19mm, 50m

Kategorija: [VEČNAMENSKE CEVI](#)
Šifra: **152864TRIM**



(slika je simbolična)

Kratek opis



Izjemno fleksibilna cev za pretok ogljikovodikov

Štrisoljna termoplastična zasnova z notranjo steno iz poliuretana. Ojačitev je izdelana iz visoko odporne tekstilne pletenice iz poliestrskih vlaken.

Uporaba

- Pretok bencinov, olj, goriv in določenih topil
- Pretok zmerno abrazivnih materialov, praškov in granulata
- Kmetijsko škropljenje (insekticidi, pesticidi, herbicidi ipd.)

Agrokemična industrija

Področja dejavnosti

- Industrija na splošno

Kmetijstvo

Prednosti

Notranja plast iz poliuretana v kombinaciji s posebej formuliranimi PVC-zmesmi zagotavlja odlično odpornost proti oljem, ogljikovodikom in številnim organskim topilom.

Zunanja (črna) plast nudi dobro kemično odpornost proti ogljikovodikom ter meglici, nasičeni s topili, ki nastaja pri škropljenju.

Ker je poliuretan zelo odporen proti obrabi in praskam (približno 5-krat bolj odporen kot PVC), je cev TECHNOBEL® PU primerna tudi za transport mehansko agresivnih medijev (praški, granulati, tekoče mešanice ipd.).

Priključki

- Hitri priključki
- Nastavki z nazobčanim ali rebrastim trnom
- Objemke: tračne, polžaste, vijakne ali krilne
- Pokrovni (kapni) priključki
- Togi plastični nastavki z zaskočno objemko

Stisnjeni (swaged) priključki se lahko uporabljajo, če ne poškodujejo cevi.

Izjemno fleksibilna cev za pretok ogljikovodikov

Štrisoljna termoplastična zasnova z notranjo steno iz poliuretana. Ojačitev je izdelana iz visoko odporne tekstilne pletenice iz poliestrskih vlaken.

Uporaba

- Pretok bencinov, olj, goriv in določenih topil
- Pretok zmerno abrazivnih materialov, praškov in granulata
- Kmetijsko škropljenje (insekticidi, pesticidi, herbicidi ipd.)

Agrokemična industrija

Področja dejavnosti

- Industrija na splošno

Kmetijstvo

Prednosti

Notranja plast iz poliuretana v kombinaciji s posebej formuliranimi PVC-zmesmi zagotavlja odlično odpornost proti oljem, ogljikovodikom in številnim organskim topilom.

Zunanja (črna) plast nudi dobro kemično odpornost proti ogljikovodikom ter meglici, nasičeni s topili, ki nastaja pri škropljenju.

Ker je poliuretan zelo odporen proti obrabi in praskam (približno 5-krat bolj odporen kot PVC), je cev TECHNOBEL® PU primerna tudi za transport mehansko agresivnih medijev (praški, granulati, tekoče mešanice ipd.).

Priključki

- Hitri priključki
- Nastavki z nazobčanim ali rebrastim trnom
- Objemke: tračne, polžaste, vijakne ali krilne
- Pokrovni (kapni) priključki
- Togi plastični nastavki z zaskočno objemko

Stisnjeni (swaged) priključki se lahko uporabljajo, če ne poškodujejo cevi.

Tehnične Specifikacije

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Barva | zelena ali črna |
| Debelina stene [mm] | 3,15 |
| Delovni tlak [bar] | 20 |
| Dolžina koluta [m] | 50 |
| Upogibni radij [mm] | 80 |
| Teža izdelka [g/m] | 198 |
| Notranji premer cevi [mm] | 12,7 |
| Zunanji premer cevi [mm] | 19 |
| Porušni tlak [bar] | 60 |