



Superior Solutions

PROCOLLE ÉTANCHE

Putkikierrätivistä

- Hapettomassa tilassa polymerisoituva tiiviste, toimii kaikissa metallisissa kierrelitoksissa.
- Voidaan käyttää kaikissa hydraulikka-, pneumaattikka-, kaas- ja ajoneuvojen neste- ja kaasulinjojen liitoksissa.
- Soveltuu kaasuille ja nestekaasulle.
- Välitön tiivistys jopa 30 bar:iin asti.
- Polymerisaation jälkeen liitos on tiivis. Se estää liitoksen avautumisen paineen yms. vaikutuksesta.
- Ei tuki putkia.
- Kestää tärinää ja lämpötilanmuutoksia.
- Korvaa hampunaruun ja Teflon®teipin.
- Liitos voidaan avata ja sulkea ilman vuotoriskiä.
- Liitos on purettavissa standardityökaluilla.
- Toimii kaikilla metalleilla lämpötilassa $>+5^{\circ}\text{C}$.



ProColle

ÉTANCHE

KÄYTTÖ:

Korjaamot, moottorikorjaamot, putkimiehet ja –asentajat, maanviljelijät, tehtaiden ja laitosten huolto-osasto, tekniset palvelut, kokoonpanot jne.

KÄYTTÖOHJEET:

Liittäminen:

Sisempien ja ulompien pintojen tulee olla puhtaita, rasvattomia ja kuivia. Ravista tuotetta ennen käyttöä. Levitä tuotetta ulompaan ”uros”puolen kierteeseen kauttaaltaan (360°), jätä kierteen ensimmäinen kierros käsittelemättä. Levitä tuote niin että kierteet täyttyvät. Jos kyseessä on karheat tai suuret kierteet, levitä tuotetta runsaammin, myös ”naaras”puolen sisempiin kierteisiin kauttaaltaan (360°). Kokoa osa, kiristä liitos haluttuun tiukkuuteen. Kun lopullinen kiristäminen on tehty, liitos kestää matalia paineita. Täysi paineen- ja luottimienkesto saavutetaan kun tuote on kokonaan polymeroitunut, eli 24:ssä tunnissa.

Purkaminen:

Purkaminen tapahtuu tavallisilla käsityökaluilla. Osat voidaan puhdistaa metalliharjalla ja ZEP Big Orangella tai ZEP Presto HF:lla.

HUOM:

Ei sovellu muoveille, etenkin termoplastisille. Ei sovellu puhtaalle hapelle tai happiseoksille. Älä käytä linjastoissa, joissa on klooria tai vastaavia vahvoja hapettimia. Varastointiaika 12 kk avaamattomassa pakkauksessa.

Noudata pakkauksen turvallisuusohjeita.

MONOMEERIN OMINAISUUDET:

Olomuoto: keltainen neste

Kemiallinen pohja: Dimetyyliakrylaatti

Tiheys: n. 1.05.

Viskositeetti: (mPa.s – kartio/litteä mitta) : 24 000.

Kovettumisaika teräksellä M10 pultilla: 15 - 30 minuuttia.

Odotusaika ennen käyttöönottoa: 3 tuntia.

Suurin välyksentäyttykyky : 0.80 mm.

Lopullinen lujuus: 3 – 6 tunnin jälkeen.

POLYMEERIN OMINAISUUDET:

Murtumahetki – liikkuva liitos (DIN 54454): 20 Nm.

Leikkauslujuus (DIN 54452): 6 - 13 N/mm².

Käyttölämpötila-alue: -50 to 150 °C



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Zep Finland Oy

info@zepfinland.fi - puh (09) 4289 2230

www.zepfinland.fi - www.zepfinland.fi/shop