

Purocol

Versio: 6/01/2022

Sivu 1 Of 2

Tekniset tiedot

Perusaine	Polyuretaani
Olomuoto	Tahna
Kuivumistapa	Kosteuskovettuminen (ilman kosteus)
Tiheys	Ca. 1,11 g/ml
Kiinteä kokonaissisältö	100 %
Lämpötilankestävyys**	-30 °C → 100 °C
Avoin aika (23°C, 55% RH)*	Ca. 30 min.
Puristusajat	Vähintään 3 tuntia
Vedenkestävyys (EN204)	D4
Leikkauslujuus**	> 10MPa
Käyttölämpötila	5 °C → 35 °C

* Nämä arvot voivat vaihdella ympäristötekijöiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja pintojen tyyppin mukaan. ** Nämä arvot koskevat täysin kovettunutta tuotetta.

Tuotekuvaus

Purocol on läpinäkyvä, käyttövalmis polyuretaanipohjainen yleisliima.

Ominaisuudet

- Ammattimainen laatu
- Läpinäkyvä
- Nopea lujouden muodostuminen
- Täyteominaisuudet (vaahdon muodostus), soveltuu epätasaisten pintojen liimaukseen.
- Vedenpitävä D4
- Liuotinvapaa

Käyttökohteet

- Sisätiloihin, jotka altistuvat korkealle suhteelliselle kosteudelle.
- Ulkosovellukset, jotka ovat alttiina suoralle säävaikutukselle.
- Ikkunoiden ja ovikehysten (myös kulmaliitosten) liimaus, joiden on täytettävä luokan D4 vaatimukset EN204 mukaan.
- Puurakenneseosien liimaus.
- Eristysmateriaalien (myös polystyreenin) liimaus.

Pakkaus

Väri: läpinäkyvä

Pakkaus: 310 ml patruuna

Säilyvyys

Vähintään 12 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa kuivassa tilassa +5 °C - +25 °C lämpötilassa.

Pinnat

Pinnat: Erilaiset huokoiset ja ei-huokoiset pinnat, kuten puu, betoni, kivi ja muut rakentamisessa yleisesti käytetyt materiaalit. Ei sovellu PE: lle, PTFE: lle ja PP: lle.

Kunto: puhdas, pölytön ja rasvaton.

Pinnan esivalmistelu: Liima kovettuu ilman tai materiaalin kosteudelle ja vaahtoa siten erittäin kevyesti. Kevyesti kostutettu pinta (vesisuihku) voi nopeuttaa kovettumista ja parantaa täyttöluonnetta.

Suosittelimme alustavaa tarttumistestiä kaikille pinnoille.

Käyttötapa

Käyttötapa: Levitä liima saumuspistoolilla yhdelle liimattavista pinnoista. Tuo kaksi osaa yhteen enintään 30 minuutin kuluessa ja kiinnitä vähintään 3 tuntia. Materiaalien puristaminen kovettumisen aikana on välttämätöntä, jotta saavutetaan lopullinen suurin mahdollinen lujuus.

Puhdistus: Kovettumaton Purocol voidaan poistaa alustoilta ja työkaluilta Soudal Gun and Foam Cleaner -puhdistusaineella. Kovettunut

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelimme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakoilmoitusta.



Purocol

Versio: 6/01/2022**Sivu 2 Of 2**

Purocol voidaan poistaa vain mekaanisesti.
Korjaukset: Samalla materiaalilla.

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa.
Pitää hanskoja päällä. Katso lisätiedot
pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Standardit ja sertifikaatit

KOMO® -sertifioitu, sertifikaatti nro 33086

Ympäristölausekkeet

Leed-asetus:

Purocol täyttää LEED-vaatimukset.

Vähäpäästöiset materiaalit: Liimat ja tiivisteet.
SCAQMD rule 1168. Täyttää USGBC LEED
2009 -Credit 4.1: Vähäpäästöiset materiaalit –
liimat ja tiivisteet VOC-pitoisuuden osalta.
VOS-taso <70 g/l

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakoilmoitusta.