



Purocol (D4)

Tuotekuvaus

Purocol (D4) on läpinäkyvä, käyttövalmis, polyuretaaniin perustuva universaali rakennusliima.

Ominaisuudet

- Ammattimainen laatu
- läpinäkyvä
- Saavuttaa nopeasti loppulujuuden.
- Täyttöominaisuudet (vaahdon muodostuminen), sopii liimaamiseen epätasaisille pinnoille
- Vedenpitävä D4
- Liuotinvapaa

Käyttökohteet

- Sisätiloihin, jotka altistuvat korkealle suhteelliselle kosteudelle.
- Ulkoiset sovellukset, jotka ovat alttiina suorille säävaikutuksille
- Puisten rakennuselementtien liimaus
- Ikkunoiden ja ovenkarmien (myös kulmaliitäntöjen) liimaus, joiden on täytettävä standardin EN204 mukainen luokka D4
- Eristemateriaalien (myös polystyreenin) liimaus



Tekniset tiedot

Perusaine	Polyuretaani
Koostumus	Tahna
Kuivumistapa	Ilmankosteuden vaikutuksesta
Tiheys	ca. 1,15 g/ml
Avoin aika	ca. 30 minuuttia
Leikkauslujuus	Ainakin 10 MPa
Käyttölämpötila	5 °C - 35 °C
Lämpötilankestävyys	-30°C → +100°C
Kestävyysluokka (EN 204)	D4
Puristus aika	Ainakin 3 tuntia
Kiintoainepitoisuus	100%

Huomioitavaa: haihtumisaika, avoin aika ja kuivumisnopeus voivat vaihdella riippuen ympäristöstä (lämpötila, kosteus jne.)

Pinnat

- Pinnan 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.
- Pinnan tyypit
Purocol (D4) tarttuu hyvin seuraaviin alustoihin: Kaikki yleiset materiaalit, puu, betoni, kivi. Purocol (D4): ei hyvää tarttuvuutta tai ei sovellu PE, PP, PTFE (Teflon®). Suosittelemme alustavaa tartunta- ja yhteensopivuustestiä jokaiselle pinnalle.

Purocol (D4)

Käyttötapa

- Käyttötapa
Levitä liima tiivistuspistoolilla yhdelle liimattavista pinnoista. Tuo kaksi osaa yhteen enintään ca. 30 minuuttia kuluessa ja kiinnitä Ainakin 3 tuntia. Materiaalien puristaminen kovettumisen aikana on välttämätöntä, jotta saavutetaan lopullinen suurin mahdollinen lujuus.
- Puhdistusmenetelmä
Purocol (D4) voidaan puhdistaa ennen kovettamista työkaluista ja materiaaleista Soudal Adhesive Remover, Soudal Swipex Wipes tai lakkabensiinillä. Kovettunut Purocol (D4) voidaan poistaa vain mekaanisesti.
- Korjaukset
Korjaus: samalla tuotteella.

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Vaarallinen. Noudata varotoimia käytettäessä.

Käytä muovikäsineitä.

Vältä kontaktia ihoon tai silmiin

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Pakkaus/logistiikka

Pakkaus: Eri kokoja saatavilla. Tutustu tuoteluetteloon, Soudalin verkkosivustoon tai Soudalin edustajaan.

Säilyvyys: 12 kuukautta avaamattomassa pakkauksessa viileässä ja kuivassa säilytyspaikassa +5°C - +25°C lämpötilassa

Standardit ja sertifikaatit

- KOMOn® sertifioima todistus nro 33086

Ympäristölausekkeet

- Leed regulation: tuote täyttää LEED-vaatimukset. Vähäpäästöiset materiaalit: Liimat ja tiivisteet. SCAQMD rule 1168. Täyttää USGBC LEED -vaatimukset v4.1: Vähäpäästöiset materiaalit – liimat ja tiivisteet VOC-pitoisuuden osalta.

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. Se on luonteeltaan yleinen eikä aiheuta mitään vastuuta. 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 suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tuotteita ilman ennakoilmoitusta.