

Purocol Express

Revisjon: 26/09/2023

Lehekülg 1 Of 2

Tehnilised nõuded

Alus	Polüuretaanist
Konsistents	Pasta
Kuivamissüsteem	Niiskusepõhine kõvenemine (õhuniiskus)
Tihedus	Ca. 1,15 g/ml
Kuivaine üldsisaldus	100 %
Temperatuuritaluvus**	-30 °C → 100 °C
Avatusaeg (23 °C, 55% RV)*	Ca. 15 min.
Pressimisajad	Vähemalt 1 tund
Veekindlus (EN204)	D4
Nihketugevus**	> 10MPa
Kasutamistemperatuur	5 °C → 35 °C

* Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind. ** See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

Toote kirjeldus

Purocol Express on polüuretaanil põhinev läbipaistev kasutusvalmis universaalne ehitusliim.

Omadused

- Professionaalne kvaliteet
- Läbipaistev
- Kõveneb kiiresti
- Täiteomadused (vahu moodustumine), mis sobivad ebatasaste pindade liimimiseks.
- Veekindel D4
- Lahustivaba

Rakendused

- Kasutuskohad siseruumides, mis on kokkupuutes suure niiskusega.
- Kasutuskohad välitingimustes, kus on kokkupuude ilmastikoludega.
- Ukse- ja aknaraamide liimimine (ka nurkade ühendused), kus on nõutav D4 standard vastavalt EN204-le.
- Puidust ehituselementide liimimine.
- Isolatsioonimaterjalide (ka polüstüreeni) liimimine.

Pakend

Värvus: läbipaistev
Pakend: 310 ml padrun

Säilivusaeg

Vähemalt 12 kuud avamata pakendis kuivas kohas, temperatuuride vahemikus +5 °C kuni +25 °C.

Alusmaterjalid

Alusmaterjalid: Erinevad poorsed ja mittepoorsed pinnad nagu puit, betoon, tellised jm harilikud ehitusmaterjalid. Ei sobi PE, PTFE ega PP liimimiseks.

Iseloom: puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba.

Pinna ettevalmistamine: Liim kõveneb kokkupuutel õhus või materjalis oleva niiskusega ja vahutab seega väga kergelt. Pinna kergelt niisutamine (veepihustus) võib kiirendada kõvenemisprotsessi ja suurendada täiteomadusi.

Soovitame teha esialgse nakkumiskatse kõikidele aluspindadele.

Rakendamisviis

Rakendamisviis: Kandke liim hermeetikupüstoliga ühele liimitavale pinnale. Suruge kaks osa kokku maksimaalselt 15 minuti jooksul ning hoidke surve all vähemalt 1 tund. Pindade surve all hoidmine on vajalik saavutamaks võimalikult suurt lõpptugevust. Puhastamine: Aluspindadelt ja tööriistadelt kuivatamata toodet Purocol Express eemaldada tootega Soudal Gun and Foam Cleaner. Kõvastunud toodet Purocol Express

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

Purocol Express

Revisjon: 26/09/2023**Lehekülg 2 Of 2**

saab eemaldada ainult mehaaniliselt.

Parandus: Sama materjaliga.

Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Järgige harilikke tööstushügieeni nõudeid.

Kandke kindaid. Lisateabe saamiseks vaadake etiketti ja materjali ohutuskaarti.

Standardid ja sertifikaadid

KOMO® sertifikaat nr 33086

Keskkonnanõuded

LEEDi määrus:

Purocol Express vastab LEED nõuetele.

Vähese heitega materjalid: Liimid ja hermeetikud. SCAQMD reegel 1168. Vastab USGBC LEED 2009 kategooriale 4.1: madala emissiooniga materjalid – liimide ja hermeetikute LOÜ-sisaldus. LOÜ-tase < 70 g/l

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.