

PAGEL® -SILIKAAT IMPREGNEERMATERJAL

PAGEL SEAL SI 100

OMADUSED

- Jääv materjali pinn akaitse agressiivsete materjalide vastu nagu happed ja leelised
- Kaitse karboniseerumise vastu
- Sulgeb seinu pinna niiskuse vastu
- Tugevdab pinda, sulgeb poorid ja silikaadi struktuuridega suurendab keemilist vastupidavust
- Vedelike sissepääsu sulgemiseks nagu pinnasevesi, soolvesi, happed, reovesi ja teised kemikaalid
- Värske vee hoidlate, reoveepuhastite ja reoveetorude kaitseks ja remondiks
- Pragunemise puhul kaitse vee sissetungi eest
- Kaiste kihistumise eest
- Tänu nanotehnoloogiale imbub sügavale materjali
- Veeauru läbilaskev
- Kuumusekindel
- Väikese viskoossusega, ilma lõhnata
- Ökoloogiline

KASUTUSALA

- Sobilik betoonile, fassaadidele, müüridele, põrandataasanduskihtidele, keldritele, horisontaaksetele tōketele, torudele ja ka uutele ja vanadele tsemendi baasil pindadele
- Sobilik ka juhtudel, kui pind kaetakse hiljem üle kaitsva pinnakattega
- Piirkonnad, millelt nõutakse suurt mehhaanilist ja keemilist vastupidavust ja alad, mis on avatud mereveele



TEHNILISED ANDMED	
TÜÜP	PAGEL SEAL SI 100
Baseerub	Anorgaanilised ained
Lahusti	Ei ole
Värvus	läbipaistev
Olemus	vedel
Viskoossus	mPas < 100
pH väärtus	11,9
Vajalik paigalduste arv	Min. 2 korda
Paigaldustööriist	Pintsel/rull/prits
Tihedus	g/cm ³ u. 1,1
Kulu (sõltub pinnast)	g/m ² u. 400-800
Ümbritsev ja pinna temp.	+5°C max. +55°C
Maks. lubatud õhu niiskus	maks 80 % suht. õhun.

Kõik tabelis antud näitajad on juhendava iseloomuga, teostatud meie Saksas tehases. Teistes tehastes tehtud segude näitajad võivad erineda

Ladustamine: 12 kuud. Jahedas, kuivas, plusskraadidel originaalpakendis.
Pakend: 5 kg kanistrid

PAIGALDUS

ALUSPIND: aluspind peab olema kuiv ja puhas. Lahtised osad, õli, rasv ja teised ebapuhtused tuleb eemaldada. Enne paigaldust tuleb eemaldada kriidi ja liiva osakesed eemalda näiteks võimsa tööstusliku tolmuimejaga. Krohv ja teised pehmed katted tuleb eemaldada.

PAIGALDUS: Lahustamata **PAGEL SEAL SI 100** pihustatakse imavale pinnale või kaetakse kuiv pind pintsli või rulliga. Paigalda vähemalt 2-3 kihti. Iga kiht peab täielikult sisse imbuma.

Korda paigaldust, kuni pind on täielikult küllastunud.

Peale paigaldust tuleb pindu kaitsta vihma ja kaste eest vähemalt 24 tundi ja selle aja jooksul ei tohi millegiga üle katta ega töödelda mingit moodi.

TÄHELEPANU: Kui **PAGEL SEAL SI 100** kasutatakse kombinatsioonis **PAGEL TOP SEAL SV 100**-ga siis esiteks tuleb paigaldada **PAGEL SI 100**. Peale piisavat aega kuivamist (pind ei tohi enam olla märg) võib **PAGEL TOP SEAL SV 100** paigaldada peale. **PAGEL TOP SEAL SV 100** paigalduse informatsiooni leiata **PAGEL TOP SEAL SV 100** tootelehel.

TÖÖRIISTAD JA PUHASTAMINE: Pintsel (väike või lai), rull või prits.

Igal töö peatumise hetkel tuleb tööriistad puhastada veega. Tööriistad peavad olema kuivad enne edasist kasutamist.

MÄRKUS: Dekoratiivsetel visuaalselt vaadeldavatel pindadel tuleb mittekriitilises kohas vähemalt üks päev enne paigaldust test läbi viia. Kui pind on mitte imav, siis ei tohi paigaldada. Palun kaitske klaas, tellised, klinker ja sarnased pinnad pritsmetelt. Alumiinium ei tohi materjaliga kontakti sattuda. Määratud pinnad tuleb pesta koheselt Peab jäbima, et paigaldamist **PAGEL SEAL SI 100** ei satuks pinnale näiteks tilkudes tööriistadelt või määratud jalanõudelt. Nendel kohtadel, mis niisutatakse enne paigaldust, võib tekkida kihtide lahtilöömine. Lisaks veel – paigalduse ajal tuleb kanda puhtaid jalanõusid, et vältida paigaldatud pinna määrdumist

Selles infolehes esitatud teave on koostatud meie klienditeeninduse poolt ja on tulemus põhjalikele uurimistöödele ja pikaajalisele kogemusele. Siiski on need ilma meiepoolse vastutuseeta kolmandate isikute varalistele õigustele ja ei vabasta kasutajat vastutusest kontrollida, et tooted ja paigaldus oleksid sobilikud kavandatud kasutusotstarbega. Esitatud andmed on tuletatud testidest normaalses kliimatingimustes vastavalt DIN 50014 ja näitavad keskmist väärtust ja analüüsi. Toimetatud kaubal on võimalikud kõrvalekalded näitustes. On võimalik, et soovitud võivad erineda sellest, mis on näidatud antud tootelehel. Sel juhul on vajalik meie kirjalik nõusolek. On kliendi vastutus veenduda, et neil on kõige uuem tooteleht ja selle sisu on kehtiv. Meie klienditeenindusel on hea meel pakkuda abi igal ajal. Me hindame Teie huvi meie toote vastu. See infoleht asendab varem antud informatsiooni. Palun leidke värskem tooteleht www.pagel.com



Selbu Holding OÜ
 tel. (+372) 53 58 3696
info@betoniplast.eu
www.betoniplast.eu



PAGEL®

SPEZIAL-BETON GMBH & CO.KG
 WOLFSBANKRING 9 · 45355 ESSEN · GERMANY
 TEL. +49 20168504-0 · FAX +49 20168504-31
 INTERNET WWW.PAGEL.COM · E-MAIL INFO@PAGEL.COM