

ConProtect SL 410

Vett hülgav (pärliefektiga) impregneer mineraalsetele aluspindadele

KIRJELDUS

Veepõhine emulsioon, mis põhineb organo-funktsionaalsetel silaanidel vett hülgavaks immutamiseks mineraalsetele aluspindadele, pakkudes suurepärast pärliefekti.

KASUTUSKOHAD

ConProtect SL 410 sobib imavate mineraalsete aluspindade vett hülgavaks immutamiseks:

- Betoon
- Tänavakivid
- Savitellis
- Savist katusekivid
- Punane tellismüür
- Liiva- ja paekivi
- Erinevad mineraalsed aluspinnad

KASUTAMINE JA EELISED

- Tagab märkimisväärse veeimavuse vähenemise
- Kõrge reaktsioonivõime ja vastupidavus leelistele
- Tungib sügavale poorsetesse mineraalsetesse aluspindadesse
- Ei moodusta kleepuvaid silikoonkilesid
- Läbipaistev ja veeauru läbilaskev
- Vees lahustuvate saasteainete omastamise vähenemine (nt. kloriid)
- Kaitseb kuni 0,3 mm juuspraod.
- Moodustab pärliefekti

OMADUSED

| Parameetrid | Ühik | Väärtus |
|-------------------|-------------------|-----------------------|
| Toimeaine | % | 50 |
| Välimus | | Piimjas valge vedelik |
| Tihedus | g/cm ³ | 0.94 (@ 20 °C) |
| Põlemispunkt min. | °C | > 63 (EN ISO 2719) |
| Viskoossus | mPa-s | 0.95 (@ 20°C) |

ETTEVALMISTUS JA PAIGALDUS

Töödeldavad pinnad peavad olema kuivad ja puhtad. Lubatud puhastusmeetodite hulka kuuluvad liivapritts ja veepesu. Enamik vedeliku peale kande seadmeid (nt pihustusseadmed ilma õhuta) sobivad kasutamiseks. Materjali ei tohiks pihustada aerosoolina ega kanda peale pintsliga.

Kuna ConProtect SL 410 sisaldab vett, on see külma suhtes tundlik ja seda ei tohi kasutada temperatuuril alla 0 °C. Ideaalne temperatuur vahemik pealekandmiseks on +4 °C kuni +40 °C. Ärge kandke toodet peale, kui on oodata vihma või kui tugev tuul või muud keskkonnatingimused takistavad korrektset pealekandmist.

Pind, mis on juba muudetud vett hülgavaks, ei sobi ConProtect SL 410 töötlemiseks, kuna see ei võimalda enam veepõhise silaan/siloksaan emulsiooni imendumist. Sellistel juhtudel saab kasutada puhast silaani või lahustipõhiseid süsteeme, näiteks ConProtect All-time

Mitte imavad pinnad, nagu aknaraamid, aknalauad, plastikust liitmikud, aknaklaasid jne, tuleks enne pealekandmist katta. Pinnad, mis on juhuslikult kokku puutunud ConProtect SL 410 -ga, saab puhastada alkoholiga (piiritus) või vesiseebilahustega. Puhastamine tuleks läbi viia võimalikult kiiresti (mõne tunni jooksul), vastasel juhul võib silikoonvaigu kile tekkimine muuta puhastamise keerulisemaks. Silikoonvaigu kiled on kõige lihtsam eemaldada etanooli (või piirituse) abil.

Taimi tuleb kaitsta üle kanduva pihustuse eest.

Kulu

Paigaldatav ConProtect SL 410 kogus sõltuvad tugevalt aluspinna imavusest ja soovitud läbitungimise sügavusest. Väga imavad aluspinnad võivad vajada kuni 500–1000 g/m² ainet.

Kasutatava täpse koguse määramiseks ja kontrollimiseks kas varasemad või järgnevad töötlemised on ühilduvad ConProtect SL 410-e töötlemisega, on soovitatav esmalt teha väike proovtöö.

Segage toodet õrnalt enne kasutamist.

ConProtect SL 410 tuleb kanda pinnale **märg-märjale meetodil**, kuni pind on materjaliga küllastunud. Lahus tuleks kanda pinnale **2–3 kihina**, ilma kihtide vahel kuivamist ootamata, kuna ConProtect PLUS-il võib tekkida vett hülgav toime mõne minuti jooksul.

Vertikaalsetel pindadel peaks lahus voolama alla selgelt nähtava märja kardinana. Selle saavutamiseks tuleks lahusel lasta pinnale ilma surveta vabalt voolata.



ConProtect SL 410

Vett hülgav (pärliefektiga) impregneer mineraalsetele aluspindadele

| Sobivad pinnad | Kulu | Meetod |
|-------------------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Betoon | 300g/m ² | Õhuvaba pihustamine |
| Punane telliskivi ja klinker | 250g/m ² | Õhuvaba pihustamine |
| Paekivi ja liivakivi | 400g/m ² | Õhuvaba pihustamine |
| Katusekivi | 300g/m ² | Õhuvaba pihustamine või immutus |
| Tänavakivid | 250 g/m ² | Airless spraying |

TOOTJA KONTAKT

SL Protection OÜ
 Vana-Narva mnt. 30, Maardu, 74114, Harju maakond, Eesti
 Tel. (+372) 55666174
<http://www.slprotection.eu>
 E-mail: info@slprotection.eu

LADUSTAMINE

Toodet tuleb säilitada temperatuuridel +3 °C kuni +40 °C.. Sobivates tingimustes ja avamata originaalpakendis hoidmisel on säilitusajaks 12 kuud.

PAKEND

ConProtect SL 410 (vedelik) on saadaval 1000L (IBC) ja 25 L anumates. Kliendi soovil võimalik pakendada ka teistes anumates nagu näiteks 1L; 3L; 5L; 10L kanistrites.

TERVIS JA OHUTUS

Enne ConProtect SL 410 toote kasutamise kaalumist lugege hoolikalt selle ohutuskaarti (SDS), et saada ohutus- ja toksikoloogiaandmeid ning teavet õige transpordi, ladustamise ja kasutamise kohta.

Ohutuskaart on saadaval meie veebisaidil www.slprotection.eu või teie kohaliku esindaja nõudmisel.

JÄÄTMETE KÕRVALDAMINE

Jäätmete kõrvaldamisel järgige kohalikke jäätmekäitlusnõudeid ja viige ohtlikud jäätmed vastavasse kogumispunkti.

SÄILIVUSAEG

Toote säilivusaeg on vähemalt 12 kuud, kui seda hoitakse algselt suletud pakendis



1119

SL Protection OÜ

Vana-Narva mnt. 30, Maardu, 74114,
Harju maakond, Eesti

24

1119-CPR-21225

EN 1504-2:2004

Pinnakaitsetooted: Hüdrofoobne immutamine

ConProtect SL 410

| | |
|---------------------------------|--|
| Sissetungimissügavus | 2. klass, ≥ 10 mm |
| Veeimavustegur | $< 7,5$ % võrreldes töötlemata katsekehaga |
| Veeimavustegur | < 10 % pärast immutamist leelise lahuses |
| Hüdrofobisaatori kuivamiskiirus | 2. klass > 30 % |
| Ohtlikud ained | vastab jaotisele 5.3 |

