

PROFIZOL Eco-Renovator



Tehniliste andmete leht / Technical Datasheet

Bituumen – kautšuk vesidispersioon mastiks hüdroisolatsiooniks

Tehnilised andmed:

| | |
|--|--|
| Värvus | Must |
| Ühe kihi paksus | Umbes 1 mm |
| Kuivamisaeg | 6 tundi (temp +20 °C suhteline niiskus 60%) |
| Kihtide arv | 2-4 |
| Kuivjääk | Umbes 44% |
| Kulu | 0,8-1,2 kg/kiht |
| Aluspinna ja töötamise temperatuur | +5 – kuni +30°C |
| Pealekandmismeetod | Pintsel, hari |
| Hoidmis- ja transporditingimused | Kuivas jahedas ruumis temperatuuril üle +5°C |
| Säilivusaeg valmistamiskuupäevast | 12 kuud |
| Tööriistade puhastamine | Vesi, peale kuivamist orgaaniline lahusti |
| Süttimistemperatuur | Ei põle |
| Lahustuvus vees | Seguneb |
| Elastsus torul raadiusega 15 mm temperatuuril +15°C | Ei pragune |
| Kilel vee läbilaskvus vee rõhu korral 1000 mm 48 tunni jooksul | Ei lase |
| Kile teke 6 tunni jooksul | Pind ei kooru, pole mahapesemise jälgi |
| Allavoolavus vertikaalselt pinnalt temp 100°C / 5 tunni pärast | Ei voola |
| Keemiline vastupidavus | Lahjendatud alused, happed, atmosfääri sademed |
| Töötemperatuuride vahemik | +5 °C - +30°C |
| Auruläbilaskvus | Ei lase |
| Kuivjääk | 44% |
| Kuivanud kile vastupidavus temp. | -30°C + 120°C |
| Tinglik vulkaniseerumisaeg | 12 tundi |
| Nake aluspinnaga, Mpa | |
| pH | Umbes 7 |
| lõhn | lõhnatu |
| Vees lahustuvus | 200 % |
| Tinglik tihedus (20 °C) | 0,98-1,1 g/cm ³ |

Kategooria: hüdroisolatsiooni materjal, ka sisetöödeks

Omadused:

Sünteesilise kautšukiga modifitseeritud bituumeni vesidispersioon, kasutamiseks nii kuivadel kui niisketel pindadel. Tänu selle tiksotroopsetele omadustele võib kasutada igasuguse kaldega pindadel, ei hakka pinnalt voolama ka kõrgete temperatuuride juures, madalatel temperatuuridel säilitab oma elastsuse. Vastupidav atmosfääri tingimustele, nõrkadele hapetele ja alustele ning mullas

Maaletooja: Soudal AS, Haraka 5, 11311 Tallinn, Eesti Vabariik, Reg. nr. 10222049 Tel: + 372 655 1851
www.soudal.ee; info@soudal.ee

Tehniliste andmete leht / Technical Datasheet

sisalduvatele agressiivsetele elementidele. Toodet võib kasutada kontaktis penopolüstürooliga. Võib kasutada nii välis- kui sisetöödeks (garaažid, rõdud, keldrid jms).

Kasutamine:

Ruberoidi jt katusematerjalide konserveerimiseks ja uuendamiseks, liitekohtadeta hüdroisolatsiooniks (s.h. tehnilise kangaga armeeritud) erinevatel pindadel (ruberoid, betoon, gaasbetoon, tellis, metall, tsementkiudplaadid, puit jms); maa-aluste ehituskonstruktsioonide hüdroisolatsiooniks, samuti sisemiste ruumide (vannitoad, garaažid, keldrid, rõdud) hüdroisolatsiooniks. Kasutades toodet maa-aluste konstruktsioonide kruntimiseks lahjendada toodet veega vahekorras 1:2.

Pinna ettevalmistamine:

Profizol Eco-Renovator on kasutusvalmis tihendusmass, mida enne kasutamist on vaja mehaanilise segisti abil hoolikalt segada.

Vundamendid, maa-alused ehituskonstruktsioonid, terasside, garaažide, rõdude ja keldrite hüdroisolatsioon

Hüdroisolatsioonikate kanda pinnale kahes-kolmes kihis, seejuures esimese kihi värske kuivamata pind tuleb katta tehnilise kangaga, suruda hoolikalt paika nurkadest ja katta uue hüdroisolatsiooni kihiga. Järgmised kihid kantakse pinnale peale eelmiste täielikku kuivamist. Enne viimase kihi pealekandmist soovitav paar- kolm päeva oodata, et oleks tagatud vee aurumine kogu pinnast. Vundamenti täitmine pinnasega viia läbi väga ettevaatlikult, et mitte kahjustada isolatsioonikihti. Selle kaitseks on soovitav hüdroisolatsiooni pinnale liimida kaitseks 2 mm paksune penopolüstürooli kiht.

Ruberoidkatete konserveerimine

Eemaldada mustus ja vana ruberoidi tükid, kahjustused remontida Profizol Liquid-Rubber abil. Mullid lõigata risti katki ja parandada Profizol Cold-Glue abil. Enne kasutamist mastiksit hoolikalt segada, kanda pinnale kahes-kolmes kihis jäiga pintsli või harjaga, vihma ajal mitte kasutada. Enne järgmise kihi pealekandmist veendu, et eelnev kiht on täielikult kuivanud. Katuse ja korstna ühendused tuleb teha tehnilise kanga abil, jälgides, et kangas pannakse ka vertikaalsetele pindadele ning kaetakse Profizol Liquid-Rubber abil. Materjali võib kasutada igasuguse katusekalde juures. Viimane kiht on soovitav kaitseks puistada üle mineraalse katematerjaliga (kvartsiiv, graniit jms).

Kasutusõpetus:

Ettevalmistus ja kruntimine

Eemaldada mustus ja vana ruberoidi tükid, kahjustused remontida Profizol Liquid-Rubber abil. Mullid lõigata risti katki ja parandada Profizol Cold-Glue abil, ebatasasused ja suuremad kahustuse remontida ja tasanda Profizol Fiber-Mastic abil. Selliselt ettevalmistatud pind krunditakse Profizol Primer või vahekorras 1:2 veega vedeldatud Profizol Eco-Renovator abil. Enne kasutamist hoolikalt segada, kanda pinnale jäiga pintsli või harjaga ühes kihis, ka katusega piirnevatele vertikaalsetele pindadel (korstnad, tuletõkkeseinad jms) kõrguseni, kuhu kavatakse hüdroisolatsioon teha.

Esimene kiht

Peale krundikihi kuivamist (umbes 3 tundi temp +23 °C) kanda pinnale esimene kiht Profizol Eco-

PROFIZOL Eco-Renovator



Tehniliste andmete leht /Technical Datasheet

Renovator ühtlase kihina, kasutades harja.

Teine kiht

Peale esimese kihi kuivamist (umbes 6 tundi +23 °C) laotada pinnale polüpropüleenist võrk ja kanda sellele ribadena kogu võrgu laiuses. Võrgu liitekohad tuleb panna 10 cm üle (võrk võrgule), samuti tuleb sellega katta ka vertikaalsed osad (umbes 20 cm kõrguselt). Oodata materjali kuivamiseni.

Kolmas kiht

Kanda järgmine kiht Profizol Eco-Renovator'it pinnale ja värske mass katta tehnilise kangaga nii, et see oleks mastiksiga täiesti läbi imunud. Kanda koheselt peale järgmine kiht Profizol Eco-Renovator'it, mitte unustada tehnilise kangaga katmast ka vertikaalseid osi. Oodata kuni kiht on kuivanud.

Neljas kiht

Järgmine kiht Profizol Eco-Renovator'it kanda peale peale eelnevate kihtide kuivamist ja katta kohe mineraalse katematerjaliga kaitseks UV kiirguse eest.

Moodustunud kate on väga vastupidav mehaaniliste kahjustuste suhtes, elastne ka miinustemperatuuridel, ei voola kaldega pindadel ka temperatuuril + 120 °C, võib kasutada igasuguse kaldega katustel.

Tööriistad:

Hari, pintsel

Säilitamine:

Tihedalt suletuna originaalpakendis kuivas ja jahedas ruumis. Säilivusaeg 12 kuud valmistamiskuupäevast, **kaitsta külma eest!**

Kasutustingimused:

Kasutada temperatuuride vahemikus +5°C kuni +30°C. Mitte lisada lisaaineid. Värske hüdroisolatsioonikiht kaitsta liiga kiire kuivamise eest (päike, tuul) ning vihma eest.

Üldised soovitused:

Töötamisel järgida valmistajatehase kasutusjuhendeid, kehtivat seadusandlust ning standarte ja ohutustehnika nõudeid.

Pakend:

| | |
|------------|---------------|
| Plastämber | 5 kg/ 440 kg |
| Plastämber | 10 kg/ 400 kg |
| Plastämber | 20 kg/ 660 kg |

Märkused:

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Töötamisel kasutada kaitseriietust ja – kindaid. Toote sattumisel silma loputada rohke veega ja pöörduda arsti poole. Tootja ja maaletooja ei vastuta toote ebaõige kasutamise tagajärjel tekkida võiva kahju eest.

Maaletooja: Soudal AS, Haraka 5, 11311 Tallinn, Eesti Vabariik, Reg. nr. 10222049 Tel: + 372 655 1851
www.soudal.ee; info@soudal.ee

PROFIZOL Eco-Renovator

PROFIZOL

Tehniliste andmete leht / Technical Datasheet

Tehnilised andmed ja informatsioon toote kasutamise kohta on toodud temperatuuride vahemiku +23 +/- 2 °C ja suhtelise niiskuse 55+/-5 % juures. Nendest erinevate tingimuste juures kuivamisaeg võib muutuda. Madalamate kraadide juures aeglustub aurumine ja seega kuivamisaeg pikeneb.

Käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



Maaletooja: Soudal AS, Haraka 5, 11311 Tallinn, Eesti Vabariik, Reg. nr. 10222049 Tel: + 372 655 1851
www.soudal.ee; info@soudal.ee