

PLASTIMUL

Üldkasutatav bituumen isoleerimis- ja kleepimisemulsioon

KASUTUSALAD:

PLASTIMUL on lahustivaba, veeslahustuv ühekomponentne tehisevake ja bituumenit sisaldav isoleerimis- ja kleepimisemulsioon.

On hüdroisoleerimiseks ehitiste püst- ja rõhtpindadele, vundamentidele, betoonist ja tellistest mahutititele, sobib vanade katuste remondiks, kasutatakse niiskete ruumide konstruktsioonide vaheisoleerimisel, samuti terrasside ja balkonite isoleerimisel.

Tänu suurepärasele kleepuvusele võib PLASTIMUL'it kasutada ka isoleer- ja soojaisoleerimisplaatide paigaldamiseks (polüstürool, kork, mineraalvatt jne.). PLASTIMUL nakkub hästi betooni, krohvi, müüritise, puidu ja ruberoidkatte külge. Peale kuivamist vastupidav ultraviolettkiirgusele ja pinnaseveele.

SOOVIKES:

Ei ole soovitatav kasutada kõrge õhuniiskuse, vihma ja kõrvetava päikese korral. Mitte kasutada alla +5°C juures ja mitte kanda külmunud pinnale. Kuivamise ajal tuleb külmumise ja vee eest kaitsta. Pole ette nähtud kokkupuuteks toiduainetega ning orgaaniliste ja mineraalsete õlidega.

KASUTAMISJUHISED:

Aluspinna ettevalmistamine:

Aluspind peab olema tugev ja tolmuvaba ning seal ei tohi olla õli, rasva-(raketisemääret), roostet ja prahti. Müüritise vuugid ja sügavad augud tuleb enne MAPEGROUT sarja toodetega täita. Mullid bituumenkatetes tuleb eelnevalt läbi lõigata, praod ja lohud pahteldada. Horisontaalpinna kalle peab olema vähemalt 1°.

Segu pealekandmine:

Vertikaalsed pinnad niisutada veega. Kruntimiseks tuleb **Plastimul** lahjendada 45-50% veega ja peale kanda pintsliga. Teine kiht kanda peale 3-6 tunni pärast sõltuvalt temperatuurist. Töövahendina tarvitada pintslit, harja, rulli, või silutit. Isoleerides konstruktsioone, mis peavad kannatama veerõhku, tuleb PLASTIMUL'I sisse pahteldada klaasriie (silma suurus va 4x4mm), kusjuures kanga ülekate peab olema ca 10cm. Pärast esimese kihi kuivamist tuleb teine, vähemalt 1,5 mm paksune kiht peale kanda. Kuivanud pindadele võib kleepida isolatsiooniplaate. Kuivanud PLASTIMUL on kummitaoliselt elastne, püsiv vananemisele ja ultraviolettkiirgusele, ilmasiku mõjudele, on vastupidav mullas esinevate keemiliste ühendite mõjule. Kuivamisaja; 12-24 tundi, madalaim kasutustemperatuur +5°C.

MATERJALI KULU:

PLASTIMUL - kaitsevõõp:

Krunt: PLASTIMUL segada 45-50% veeg.
Kulu: igale kihile ca 0,20 kg PLASTIMUL + 0,10 kg vett/m².
Teine kiht: PLASTIMUL 90 % , vesi 10%
Vastavalt nõudmistele kanda peale kaks või rohkem kihti.
Peale kanda harja või rulliga.

PLASTIMUL – hüdroisoleerimis vertikaalsetele pindadele:

Kulu: ligikaudu 1,0 kg/m².

Konstruktsioonide isoleerimine:

ca 3...3,5 kg/m²

Isolatsiooniplaatide kleepimine:

ca 3...4 kg/m².

PUHASTAMINE:

Töövahendid pesta kasutamise järel veega, kuivanud materjal eemaldada lahustiga või mehaaniliselt.

PAKEND:

30 kg plastämber; 12 kg plastämber

TEHNILISED ANDMED:

TOOTE OMADUSED:

Konsistentsus: pasta
Värvus: must
Erikaal: 1,2 kg/l
pH: 10
Brookfieldi viskoossus; D.,2, 5p. 250 000±2000 cps
Kuivaine sisaldus: 75%
Tuleohtlikkus: ei
Ladustamine: 12 kuud originaalpakendis, kaitsta külma eest.
Terviseohtlikkus EC1999/45: ei
Tolliklass: 27150000

KASUTUSANDMED:

a. Vertikaalpinna:

Esimene kiht (krunt): lahjendada PL 45-50% veega
Kuivamisaja: 3-6 tundi
Teine kiht 0,5-1mm: lahustamata
PLASTIMUL või lahjendada kuni 10 % veega

b. Mittekäidavate horisontaalpinna hüdroisoleerimine

Esimene kiht (krunt): lahjendada PL 45-50% veega
Kuivamisaja: 3-6 tundi
Teine kiht (armatuuriga) 3mm: 100% PLASTIMUL
Madalaim kasutustemp.: +5°C

Drenaazimattide ja isoleerplaatide liimimine:

Esimene kiht (krunt): PL : vesi 1 : 1
Kuivamisaja (+23°C): 3-4 tundi
Liimimisega: 100% PLASTIMUL
Madalaim kasutustemp.: +5°C

EKSPLUATASIOONIOMADUSED:

Vanemiskindlus: väga hea
Vastupidavus lahjendatud alustele ja hapetele: väga hea
Vastupidavus veepritsetele: üle 6 tunni pärast pealekandmist
Isoleerplaatide betoonile nakkumise tugevus
peale 7 päeva pärast +23°C: 0,25±0,35 N/mm²
(liimsegu murdepunkt)

HOIATUS – Kõik selle toote tehnilised üksikasjad ja soovitused on välja töötatud meie parimate teadmiste ja pikaajaliste oskuste alusel ning on suunaandvad toote kasutamiseks. Seega igal juhul soovib toodet kasutada, peab veenduma selle otstarbekuses antud olukorras ja igal juhul on kasutaja ainuiskuliselt vastutav toote õige kasutamise eest

Maaletoja:

AS PLAADIPUNKT

Pärnu mnt 137, 11314 Tallinn

Tel: 6 500 720 Fax: 6 500 723