



Baumit FlexProtect

Mineraalne krohvikatsemastiks

Eelised

- Usaldusväärne krohvikihi kaitse
- Ülevärvitav
- Elastne



Toode

Ühekomponentne elastne hüdroisolatsioon kaitseks pritsmete, pinnase niiskuse ja survevabavee eest. Kasutamiseks soojusisolatsioonisüsteemide (SILS) ja krohvitud soklipiirkonnas. Püsivalt elastne, hüdrauliliselt kõvenev, vett mitteläbilaskev, UV-kindel, lahustivaba

Koostis

Liiv, tsement, lisandid mis parandavad veetihedust, naket ja kasutamisomadusi.

Omadused

- Elastne
- Hüdrauliliselt kõvenev
- Veetihe
- UV-kindel
- Lahustivaba

Kasutusvaldkond

Sokli ja maapinnaga kokku puutuvate alade kaitseks veepritsmete ja pinnase niiskuse eest. Samuti krohvi ja armeerimiskihite kaitseks veepritsmete eest kohtades nagu passaažid, terrassid ja aknaavad. Pinnasega kontaktpiirkonnas kasutatakse Baumit FlexProtect krohvisüsteemi välise kaitsekihina.

- kihi paksus 1-2 mm armeerimis- ja viimistluskihi kaitse pinnase niiskuse eest. Pintsliga pinnale kandmine.
- kihi paksus 2-3 mm kui kasutatakse viimistluskrohvi asemel veetiheduse tagamiseks (nt fassaadiavade veeplekkide all). Pahtlikihina pinnale kandmine.

Tehnilised andmed

Toode	
Tuletundlikkus:	B2
μ-väärtus:	ca. 500

Variant(id)	20 kg kott
Maht	ca. 5.5 m ² /kott (2,5 mm kihi paksus)
Kulu	ca. 1.5 kg/m ² /mm (1 mm kihi paksus)
Veevajadus	ca. 5 l/Kott - 7.5 l/Kott (sõltuvalt kasutamise otstarbest)

Praktikas arvestatakse tavaliselt ca 10% materjalikaoga. Tabelis toodud materjalikulu väärtused ei sisalda materjali kadu ega aluspinna tekstuurist ja imavusest tingitud lisakulu. Materjali kulunorm sõltub pinnale kandmise tehnikast ja toote konsistentsist.

Tarnevorm

20 kg kott; 1 alus = 48 kotti = 960 kg

Klassifitseerimine kemikaalseaduse kohaselt

Kemikaalseadusele vastavad ohutusnõuded leiata ohutuskaardilt (Euroopa Parlamendi ja Nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 ja lisa II kohaselt) www.baumit.ee või küsige Baumiti esindajalt.

Aluspind

Aluspind peab olema puhas, kuiv, koormust taluv, külmumata, vett mitterõrjuv, soolavaba, rasvatustatud, tolmu- ja lahtiste osakesteta. Seda tuleb kontrollida vastavalt regulatiivnõuetele. Sobivad aluspinnad on näiteks spetsiaalsed vundamendi/sokli isolatsiooniplaadid ja soojusisolatsioonisüsteemi krohvipinnad.

Töötlemine ja kasutamine

Valage 20 kg koti sisu nõusse milles on 5-7,5 liitrit puhast vett ja segage hoolikalt madalal kiirusel elektrimikseriga kuni tekib ühtlane tükivaba mass. Kui segu hakkab kõvenema, siis ei tohi seda veega lahjendada ega kasutamist jätkata. Tootele ei tohilisada muid materjale, kuna see võib muuta selle omadusi. Segatud mört kõveneb kiiresti, seda tuleb peale kanda poole tunniga (sõltuvalt temperatuurist ja õhuniiskusest pealekandmise kiirus võib varieeruda). Seda tuleb kanda kahes kihis keskmise kõvadusega pintsliga. Kihide pinaalekandmisel tuleb jälgida 24-tunnist kuivamisaega. Baunit FlexProtecti ei tohi kanda ühe paksu kihina, kuna see võivad tekkida kahanemispinged. Krohvisüsteem (koosneb: armeerimiskih, kruntvärv ja viimistlus/dekoratiiv krohv) peab ulatuv vähemalt 10 cm maapinnast madalamale. Pärast viimistluskihi kõvenemist/kuivamist kaetakse krohvisüsteemi maa alla jääv osa Baunit FlexProtect -iga. Ülemine piir peaks jääma 5 cm maapinnast kõrgemale, nähtavale soklipinnale. Värskest kantud Baunit FlexProtect tuleb kaitsta päikese, tuule ja vihma eest. Lisaks järgige Baunit soojusisolatsioonisüsteemide (SILS) tehnoloogilisi juhiseid.

Juhised ja märkused

Materjali, õhu ja aluspinna temperatuur ei tohiks pealekandmise ja kõvastumise ajal langeda alla + 5°C. Värskest kantud Baunit FlexProtect tuleb kaitsta otsese päikesevalguse, vihma ja tugeva tuule eest (nt kasutades sobivaid tellinguvõrke). Kõrge õhuniiskuse ja/või madal temperatuur (nt hilissügisel) võivad materjali kõvastumise aega märkimisväärselt pikendada. Enne järgmise kihi paigaldamist tuleb jälgida vähemalt 1-ööpäevane tehnoloogiline paus. Tööde ajal tuleb vastavalt kaitsta töödeldavate pindade ümbritsev ala (eriti klaas, keraamilised, klinkri, loodusliku kivi, lakitud ja metallpinnad). Määratud pinnad pesta viivitamatult rohke veega, ootamata materjali kuivamist.

Meie kirjalikud ja suulised tehnilised soovitusel Bauniti toodete kasutamise kohta tuginevad praegustele teaduslikele seisukohtadele ja meie aastatepikkusele kogemusele. Need ei ole õiguslikult siduvad ning neid ei saa kasutada mis tahes õigussuhte põhjenduseks ega mis tahes lepingu lisakohustusena. Ettevõtte Baunit soovitusel ei vabasta ostjat vastutusest seoses Bauniti toodete kasutamisega eesmärgipäraselt ega vabasta ostjat üldiste ehituseeskirjade järgimisest.