



BD 1K

Bitumena hermetizējošs segums

Šķīdinātājus nesaturoša, elastīga, plaisas nosedzoša, vienkomponenta bitumena masa ar putupolistirola lodīšu pildījumu izolācijas slāņiem. Iekšdarbiem un ārdarbiem.

ĪPAŠĪBAS

- vienkomponentu
- ļoti elastīga
- sedz plaisas virsmā
- masa gatava lietošanai
- nesatur šķīdinātājus
- videi draudzīga
- satur aizpildītājus
- viegla apstrādē
- bez smaržas
- neitrāla attiecībā uz gruntsūdeņiem

LIETOŠANA

- iekšdarbiem un ārdarbiem
- horizontālas un vertikālas virsmas
- bieza slāņa ūdens izolācijas veidošanai
- ēku fundamentu, betona, akmens un apmetu fundamenta sienu izolēšanai
- izolācijas slāņu izveidošanai no ūdens spiediena puses
- uz visām minerālām virsmām
- zemgrīdu horizontālu izolāciju veidošanai

VIRSMĀ

Virsmai jābūt stiprai, nesošai, tīrai, sausai, brīvai no putekļiem un apšuvuma eļļas atliekām. Brīvi elementi, nesavienoti ar virsmu, un veci bitumena segumi uz šķīdinātāju bāzes jānotīra. Pēc tam izveidot rievu uz sienu savienojumiem ar lentveida pamatiem. Rievu izveidot, lietojot cementa javu **quick-mix Z 01**, rievu šķirums ap 3 - 6 cm. Malu apmalot. Virsmas plīsumus un plaisas, dobumus lielākus par 5 mm aizpildīt ar javu **quick-mix Z 01**. Pirms **BD 1K** uzklāšanas virsmu nogruntēt ar bāzi **BGR** vai **BAT**. Gruntēšanas līdzeklis var būt uzklāts ar rokām vai smidzinātāju. Pēc gruntēšanas virsmas nosusināšanas rekomendējam veikt virsmas špaktelēšanu ar masu **BD 1K**. Špaktelēšanu veikt ar metāla špakteljāpstiņu, lai bitumena masa aizpildītu visus negludumus, dobumus un plaisas mazākus par 5 mm.

APSTRĀDĀŠANA

Bitumena masu **BD 1K** uzklāt ar rokām, lietojot metāla špakteljāpstiņu vai ar mašīnu, izmantojot sūkni PP 99. **BD 1K** vienmērīgi uzklāt uz visas virsmas.

Premitruma izolācija:

Bitumena masu vienmēr uzklāt divos darba ciklos. Otrā slāni uzklāt pirmā slāņa izžūšanas momentā, lai to nesabojātu. Minimālais seguma biezums grunts mitruma gadījumā ir 3,6 mm (mitrs segums), kas dod biežumu ap 3,0 mm pēc izžūšanas.

Pretdens izolācija bez spiediena: Gadījumā, kad ūdens ir bez spiediena, **BD 1K** uzklāt divos slāņos. Pirmā slāņa minimālais biezums ir 3 mm, pēc tam nogremdēt tīklu no stikla šķiedrām. Pēc pirmā slāņa izžūšanas uzklāt bitumena masas otro slāni. Minimālais otrā slāņa biezums ir ap 2 mm.

Minimālais kopējais slāņu biezums ir ap 4,8 mm. Sargāt no atmosfēriskiem apstākļiem, piem.: sals, stiprs vējš, tieši saules stari un lietus. Minimālā virsmas un apkārtnes temperatūra darba laikā ir +5°C, maksimālā +35°C. Minēti seguma biezumi mitrā stāvoklī nevienā vietā nevar pārsniegt 100%, un sausa slāņa biezums nevar būt mazāks par minimāliem. Hermetizējošā bitumena seguma žūšanas laiks ir atkarīgs no gaisa temperatūras un mitruma. Vidēji 12 st. uz slāņa biezuma 1 mm. Pēc pilnīgas nosusināšanas **BD 1K**, lai pasargāt izolāciju no bojājumiem aizbēšanas laikā, pielīmēt aizsardzības drenāžas plāksnes. Atkarīgi no plāksnes lieluma vienmērīgi novietot ap 6 līmes punktiem plāksnes pretējā pusē. Pēc tam pielīmēt plāksni pie agrāk sagatavotas un nosusinātas izolācijas.

Minētai punkta pielipināšanas metodei ir nepieciešami apm. 2,0 l **BD 2K** uz 1m².

IZLIETOJUMS

Gruntēšana:

- BGR: ap 0,15 kg/m² vai BAT: ap 0,03 l/m²

Špaktelēšana:

- betons: ap 1 l/m²

- ķieģeļu siena: ap 1 – 2 l/m²

Izolēšana:

- grunts mitrums: 3,6 l/m², slānis pēc izžūšanas ap 3,0 mm

- ūdens bez spiediena: 4,8 l/m², slānis pēc izžūšanas ap 4,0 mm

- ūdens ar spiedienu: 4,8 l/m², slānis pēc izžūšanas ap 4 mm

PIEGĀDES FORMA

Spainis 30 l

UZGLABĀŠANA

Glabāt sausā vietā uz koka paliktņiem. Uzglabāšanas laiks: 12 mēneši no ražošanas datuma, norādīta uz iepakojuma.

KVALITĀTE UN DROŠĪBA

- produktam ir tehnisks apstiprinājums ITB AT-15-5062/2011
- kvalitātes pastāvīga kontrole saskaņā ar ISO 9001

UZMANĪBU

Sastāvs: bitumena emulsija aizpildīta ar polistirola lodītēm.

Minētās materiāla īpašības ir pamatotas uz daudzgadu pieredzes un laboratorijas pētījumiem. Ražotājs nav atbildīgs par materiāla nepareizu lietošanu. Nedrošu virsmu gadījumos veikt lietošanas pārbaudi un rūpīgi kontrolēt pārbaudes kvalitāti, vai pajautāt ražotāju. Ražotājs atstāj sev tiesību ievest produkta tehnisku izmaiņu.

TEHNISKIE PARAMETRI

apstrādāšanas temperatūra:	+5°C līdz +35°C
apjoma svars	ap 0,65 g/cm ³
žūšanas laiks, min.	≤ 60
mīkstināšanas temperatūra pēc P+K metodes	≥ 100°C
elastība temperatūrā -10 °C ,locīšana uz veltņa ar rādiusu 40 mm	slānis neplaisā
slāņa iesūkšana	nav sūces
seguma ūdensnecaurlaidība, sūces trūkums ar spiedienu, MPa	0,5
salizturība	seguma defektu trūkums
Galīgā sacietēšana)	pēc 3 dienām
uzglabāšana:	sausā vēsā telpā, sargāt no sala, 6 mēneši; derīguma termiņa datums norādīts uz iepakojuma
iepakojums:	spainis 30l

Tehniskie dati attiecas temperatūrai 20°C un gaisa relatīvam mitrumam 65%

Produktam ir tehniskais apstiprinājums ITB:

AT-15-5062/2011

Valsts atbilstības deklarācija:

09070719/08.04.2011



Stāvoklis: piektdiena, 2011. gada 30. septembrī

Jaunās tehniskās lapas izdošanas brīdī šī lapa zaudē savu spēku.

Plašākā informācija pieejama:

quick-mix sp. z o.o.

ul. Brzegowa 73

57-100 Strzelin, Polijā

tālr. 071/ 392 72 20, 15

fakss: 071/ 392 72 23, 24

e-mail: info@quick-mix.pl

www.quick-mix.pl

Quick- Mix oficiālais dīleris Latvijas teritorijā

SIA Colortex

Daugavas iela 38, Mārupe, Mārupes novads, LV-2167

Tālr. 67702535, fakss. 67702998

e-pasts: tirdznieciba@colortex.lv

www.colortex.lv