



BIT 1K [basic]

- ECO 1K -

Šķīdinātāju nesaturošs plastmasas modificēts biezs bitumena pārklājums ar polistirolu, 1K



Pieejamība		
Skaits uz paletes	44	18
Izmērs / daudzums	10 l	30 l
Iepakojuma veids	Spainis K	Spainis K
Iepakojuma kods	10	30
Preces Nr.		
020872	■	■

Patēriņš

Apt. 1,2 l/m²/mm sausa slāņa biezums

Detalizētu informāciju skatiet patēriņa tabulā lietojuma piemēru sadaļā



Lietojuma jomas

- Ar zemi saskarē esošu ēkas daļu izolācija jaunbūvēm un esošām ēkām
- Ūdens iedarbības klase W1.1-E, W1.2-E, W2.1-E, W3-E un W4-E (tikai ūdens šļakatas) saskaņā ar DIN 18533.
- Turpmākā būves izolācija saskaņā ar zinātniski tehniskās darba grupas instrukciju 4-6



Īpašības

- Nesatur šķīdinātājus
- Izturīgs pret ūdens spiedienu
- Īpaši elastīgs, stiepjas, spēj pārklāt plīsumus
- Pārbaudīts attiecībā uz radona necaurlaidību
- Izturīgs pret ūdeni, kas ir agresīvs attiecībā pret betonu (DIN 4030 XA3)
- Izturīgs pret aļģēm, puvi un ielu kaisīšanai izmantoto sāli



Izstrādājuma dati

Bāze	Plastmasas bitumena emulsija ar polistirolu
Blīvs, gatavs maisījums	Apt. 0,65 kg/l
Plaisu savienojumi	≥ 2 mm
Spraugas spiediena testi (DIN 15820)	Izpildīts
Sausi atlikumi	Apt. 85 Vol.%
Pilnīgas žūšanas laiks (20 °C / 70 % rel. mitrums)	Apt. 4 dienas (atkarībā no laika apstākļiem un svaigā slāņa biezuma norādītais laiks var pagarināties vai saīsināties)
Konsistence	Pastas konsistence, tiksotrops

Norādītās vērtības ir tipveida izstrādājuma īpašības, un nav uzskatāmas par saistošām produkta specifikācijām.



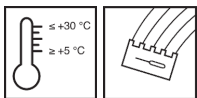
Iespējamie sistēmas produkti

- > Kiesol (1810)
- > Kiesol MB (3008)
- > WP DS Levell (0426)
- > MB 2K (3014)
- > Remmers blīvēšanas dūņas
- > BIT Primer ^[basic] (0824)
- > DS Protect (0823)

Sagatavošanās darbam

- **Prasības attiecībā uz pamatni**
Līdzena, minerāla materiāla virsma.
Nestspējīga, tīra un bez putekļiem.
Mehāniski abrazīvi sagatavojiet betona pamatni sienas un pamatu savienojuma vietā.
Ir atļautas matētas, mitras virsmas.
Nepieciešamības gadījumā izveidojiet mitruma aizsargslāni no aizmugures.
- **Sagatavošana**
Noņemiet atskarpes un javas atlikumus.
Noslīpiniet vai aplauziet stūrus un malas.
Iekšējos stūrus noapaļojiet ar piemērotu minerālu javu.
Padziļinājumus >5 mm aizpildiet ar minerālu materiāliem.
Ar Kiesol MB vai BIT Primer [pamata] (1:10 ūdenī) gruntējiet absorbējošas minerālvielu pamatnes.
Ja nepieciešama pamatnes nostiprināšana (sanācija), veiciet gruntēšanu ar Kiesol (1:1 ar ūdeni).
Kā saskares slāni un, lai novērstu burbuļu veidošanos, uzklājiet produktu ar špakteļlāpstiņu.

Izstrāde



- **Izstrādes apstākļi**
Materiāla, vides un pamatnes temperatūra: no min. +5 °C līdz maks. +30 °C.
Uzklājot polimēru modificēta biezu bitumena pārklājumu (PMBC), pamatnes virsmas temperatūrai jābūt vismaz par 3 Kelvina grādiem augstākai par apkārtējā gaisa rāsas punkta temperatūru.

Gatavs lietošanai tieši no iepakojuma.
Noņemiet sauso materiālu, kas pielīpis pie spaiņa malas.
Uz sagatavotās pamatnes uzklājiet materiālu divos slāņos saskaņā ar noteikumiem.
Nepieciešamības gadījumā 1. izolācijas slāni ieklājiet armējošo audumu.

Norādes par izstrādi

Izmantojot hermētiķus, kas jāuzklāj šķidrā veidā, tiešu saules staru un/vai vēja iedarbības dēļ ir iespējama paātrināta plēves veidošanās un līdz ar to veidoties burbuļi.
Nākamās blīvējuma kārtas uzklājiet tikai pēc tam, kad pietiekami sacietējis iepriekš izveidotais slānis.
Sargājiet svaigi izveidotas virsmas no lietus, tiešiem saules stariem, sala un kondensācijas ūdens veidošanās.
Sauso blīvējumu sargājiet no mehāniskiem bojājumiem un ultravioletā starojuma.
Ja vēlaties veikt izstrādi ar iekārtas palīdzību, iepriekš sazinieties ar Remmers Technik servisu, tālr. 05432 83900.

Lietošanas piemēri

Ūdens iedarbības klase (saskaņā ar DIN 18533)	Sausā slāņa biezums (mm)	Mitrā slāņa biezums (mm)	Uzklāšanas daudzums (l/m ²)	Segtspēja 30 l (m ²)
W1-E Zemes mitrums un ūdens bez spiediena	≥ 3	Apt. 3,6	Apt. 3,6	Apt. 8,3
W2.1-E Mērena ūdens spiediena iedarbība (iegremdēšanas dziļums ≤ 3 m)	≥ 4	Apt. 4,8	Apt. 4,8	Apt. 6,25
W3-E Ūdens bez spiediena uz pārsegumiem, kas noklāti ar zemi	≥ 4	Apt. 4,8	Apt. 4,8	Apt. 6,25
W4-E Ūdens šķakatas uz sienas pamatu daļas	≥ 3,6	Apt. 3,6	Apt. 3,6	Apt. 8,3

* tikai virsmas izolācija (bez abP saskaņā ar PG-ÜBB) Papildu slāņa biezums saskaņā ar DIN 18533
du = uzklāšana ar špakteļlāpstiņu, patēriņš apt. 0,6 l/m² (atkarībā no pamatnes)
dv = - ar špakteļlāpstiņu slāņa biezumā nav nepieciešams
- bez špakteļlāpstiņas slāņa biezumā patēriņš apt. 0,5 l/m² (dmin = 4 mm)



Norādes

Jāievēro spēkā esošie noteikumi un normatīvo aktu prasības; par atkāpēm no tām jāvienojas atsevišķi. Plānošanas un izpildes laikā jāievēro attiecīgie pārbaudes sertifikāti. Īpašie līgumi un pārbaudes sertifikāti ir pieejami internetā www.remmers.lv.

Darbarīki/tīrīšana



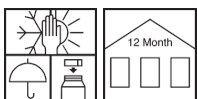
Paņemšanas lāpstiņa, izlīdzināšanas lāpstiņa, špaktellāpstiņa slāņa biezumā

Tūlīt pēc lietošanas notīrīt darba instrumentus ar ūdeni. Noņemiet sausu materiālu ar šķīdinātāju V 101.

Remmers Instrumenti

- > **Schichtdickenkelle (4000)**
- > **Profilkelle (5047)**
- > **Glättkelle (4004)**
- > **Glättkelle duo (4118)**

Uzglabāšana/uzglabāšanas ilgums



Uzglabājot neatvērtā oriģinālajā traukā vēsā, sausā un no sala pasargātā vietā vismaz 12 mēneši.

Drošība/noteikumi

Plašāku informāciju par drošību transportēšanas, uzglabāšanas un lietošanas laikā, kā arī par utilizēšanu un ekoloģiju skatiet spēkā esošajā drošības datu lapā.

Individuālie aizsardzības līdzekļi

Smidzināšanas gadījumā jālieto respirators ar daļiņu filtru P2 un aizsargbrilles. Valkājiet piemērotus aizsargcimdus un aizsargapģērbus.

Utilizācijas norāde

Lielāks atlikušā produkta apjoms jāutilizē tā oriģinālajā iepakojumā atbilstoši spēkā esošajiem noteikumiem. Pilnībā iztukšoti iepakojumi ir jānodod otrreizējās pārstrādes sistēmā. Nedrīkst utilizēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā. Neiztukšot izlietnē.

Atbilstības deklarācija



CE 0432

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

14

GBI F 028-3

EN 15814:2011+A2:2014

0872

Plastmasas modificēts biezs bitumens pārklājums (PMBC) ar zemi saskarē esošu ēkas daļu izolācijai

Ūdensnecaurlaidība:

W2B Klase

Plaisu pārklāšanas spējas:

CB2 Klase

Izturība pret ūdeni:

Bez ūdens krāsas nomaiņas

Iekļātais materiāls neatdalās

Elastība zemās temperatūrās:

Plaisu nav

Izmēru saglabāšana augstās temperatūrās:

Nenotiek noslīdēšana vai sadalīšanās

Ugunsdrošība:

E Klase

Spiediena izturība:

C2A Klase

Ūdensnecaurlaidības un ugunsizturības ilgnoturība:

izpildīta

Mēs norādām uz to, ka šeit ietvertie dati/norādījumi tika noteikti praksē vai laboratorijā kā aptuvenas vērtības, un tāpēc tie pamatā nav uzskatāmi par saistošiem.

Šie norādījumi ir vispārēja informācija, kas apraksta mūsu izstrādājumus, kā arī informē par to izmantošanu un apstrādes veidiem. Turklāt ir jāņem vērā,

ka atkarībā no konkrēto darba apstākļu, izmantoto materiālu un darba vietas atšķirībām un dažādajiem iespējamajiem apstākļiem nav iespējams aprakstīt katru atsevišķo gadījumu. Tāpēc mēs šaubu gadījumā iesakām veikt izmēģinājumu vai sazināties ar mums. Ja mēs neesam skaidri un rakstiskā veidā apliecinājuši izstrādājumu specifisku piemērotību vai īpašības līgumā noteiktam izmantošanas mērķim,

izmantošanas tehniskās konsultācijas vai pamācības, arī tad, ja tās veiktas pēc labākajām zināšanām, jebkurā gadījumā nav saistošas. Pārējos gadījumos spēkā ir mūsu tirdzniecības un piegādes nosacījumi.

Ja šī tehniskā atgāde tiek izdota jaunā redakcijā, tad jaunā redakcija aizstāj līdzšinējo tehnisko atgādni.