

MATERIĀLA APRAKSTS

Sika BlackSeal® BT

Butila hermētiķis un līme jumtu segumiem

RAKSTUROJUMS

Sika BlackSeal® BT ir augstākās kvalitātes butila bāzes hermētiķis un līme, kas nodrošina tūlītēju un pastāvīgu aizsardzību pret laikapstākļiem visdažādākajiem jumta segumiem. Pielīp pie visbiežāk sastopamajiem jumta seguma materiāliem, piemēram, bitumena, asfalta, ruļļveida hidroizolācijas, metāla un koka.

LIETOŠANAS VEIDI

Blīvēšanai, līmēšanai un remontam:

- Aizpilda un blīvē spraugas/plaisas lielākajā daļā jumta segumu
- Paredzēts dakstiņu, dabīgā šifera plātnišu un apšuvumu nostiprināšanai
- Šuvju blīvēšanai lietus ūdens tehnēs un notekcaurulēs
- Atdalījušās jumta ruļļveida hidroizolācijas pielīmēšanai
- Šuvju blīvēšanai starp viļņotā šķiedrcementa un metāla lokšņu jumta materiāliem utml.
- Labi saistās ar betonu, ruļļveida hidroizolāciju, svinu, cinku, tēraudu, mūri un koku

ĪPAŠĪBAS / PRIEKŠROCĪBAS

- Lietošanai gatavs 1-komponenta izstrādājums
- Lietojams kā hermētiķis un līme
- Laba saķere ar dažāda veida virsmām
- Nav nepieciešama gruntēšana
- Var iestrādāt uz mitrām virsmām
- Daļēji žūstošs - zem apžuvušās virsmas saglabājas pastāvīgi plastisks

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	Butila kaučuks
Iepakojums	300 ml kārtridžs 12 kārtridži kastē
Uzglabāšanas ilgums	24 mēneši no izgatavošanas datuma
Uzglabāšanas apstākļi	Produkts jāuzglabā oriģinālā, neatvērtā un nebojātā iepakojumā, sausā vietā, temperatūrā no +5 °C līdz +25 °C. Vienmēr skatīt informāciju uz iepakojuma.
Krāsa	Melna
Blīvums	~1,80 kg/l (ISO 1183-1)

Materiāla apraksts

Sika BlackSeal® BT

Oktobris 2023, Versija 05.01

02051108000000015

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Deformēšanās spēja	± 7,5%	(ISO 9047)
Ekspluatācijas temperatūra	min. -20 °C / maks. +70 °C	

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Apkārtējā gaisa temperatūra	min. +5 °C / maks. +40 °C
Pamatnes virsmas temperatūra	min. +5 °C / maks. +40 °C Vismaz +3 °C virs rasas punkta temperatūras
Laiks, pēc kura virsma nelīp	Sika BlackSeal® BT vienmēr būs lipīgs uz tausti

PRODUKTA DATU PAMATOJUMS

Visi šajā Materiāla aprakstā minētie tehniskie dati iegūti no mērījumiem laboratorijā. Mūsu varā nav novērst to, ka faktiskie mērījumu dati var atšķirties no laboratorijas datiem.

IEROBEŽOJUMI

- Produktu nevar pārkrāsot.
- Nelietot ūdenī iegremdētām šuvēm.
- Nelietot kā stikla hermētiķi.
- Nelietot šuvju blīvēšanai peldbaseinos un ap tiem.
- Nelietot uz dabīgā akmens.
- Nelietot tiešā saskarē ar citiem hermētiķiem un/vai līmēm.
- Nelietot uz balta PVC.
- Pirms izmantot Sika BlackSeal® BT uz plastmasas pamatnēm, jāveic iepriekšēja saderības pārbaudes.
- Lai gan produktam virsma apzūst, Sika BlackSeal® BT vienmēr būs lipīgs uz tausti. Nelietot vietās, kur iespējama fiziska saskare ar produkta virsmu.
- Tiešos saules staros atklāta produkta virsma var mazliet plaisāt, bet lielākā daļa no visa hermētiķa apjoma saglabāsies plastiska.

EKOLOĢIJA, VESELĪBAS AIZSARDZĪBA UN DROŠĪBA

Lai iegūtu informāciju un padomus par drošu apiešanos ar ķīmiskajiem produktiem, to uzglabāšanu un utīlizēšanu, lietotājiem jāizmanto produkta jaunākā Drošības datu lapas versija, kas satur fizikālos, ekoloģiskos, toksikoloģiskos un citus ar drošību saistītos datus.

NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

VIRSMAS SAGATAVOŠANA

Pamatnei jābūt nebojātai, tīrai, sausai un bez jebkāda piesārņojuma, piemēram, netīrumiem, eļļas, smērvielām, cementa piena veidotās kārtiņas, vecu hermētiķu paliekām un vāji piesaistītiem krāsu pārklājumiem, kas varētu ietekmēt līmes / hermētiķa saķeri. Jaunam betonam vai javai jāatvēr pietiekams laiks, lai tie izžūtu un uzņemtu stiprību.

SAMAISĪŠANA

Lietošanai gatavs 1-komponenta izstrādājums

IESTRĀDES METODE / DARBA RĪKI

IESTRĀDE

1. Nogrieziet kārtidža noslēgto galu, uzmanoties, lai netiktu sabojāta vītne.
2. Uzskrūvējiet uzgali un nogrieziet 45° leņķī ar atvērumu, kas ir nedaudz lielāks par noblīvējamo spraugu.
3. Iestrādājiet, izmantojot standarta hermētiķu pistoli. Vislabākos rezultātus iegūsi, vienmērīgi spiežot sviru un turot pistoli nemainīgā leņķī pret hermētizējamo virsmu.
4. Lai nodrošinātu vajadzīgo saķeri, vienmēr izlīdziniet hermētiķi ar lāpstiņu vai koka gabalu, kas samitrināts ar lineļļu vai spirtu. Labāku šuves izskatu var iegūt, abās šuves pusēs pielīmējot maskējošu lentu un noņemot to 5 minūšu laikā pēc produkta iestrādes.

Pārlaiduma šuves veidošana

1. Izspiediet izstrādājumu uz savienojuma virsmas, lai tā galīgais minimālais biezums būtu 2,0 mm.
2. Tikai ar rokas spiedienu nostipriniet līmējamās sastāvdaļas, kamēr tās vēl ir lipīgas un pirms mastikas virsmas ir apžuvusi.

Līmēšana

1. Izspiediet izstrādājumu uz abām salīmējamo komponentu kontaktvirsmām, pēc tam saspiediet virsmas kopā.
2. Atdaliet komponentus vienu no otra un pagaidiet ~10 minūtes.
3. Kad Sika BlackSeal® BT zaudē lipīgumu, tad vēlreiz spiediet virsmas kopā.

Ja nepieciešams, izmantojiet pagaidu līmlentes, ķīļus vai balstus, lai sākotnējās sacietēšanas laikā saliktos elementus saturētu kopā.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Notīriet instrumentus, izmantojot terpentīnu vai vaitspirtu.

VIETĒJIE IEROBEŽOJUMI

Ievērojiet, ka specifisku vietējo noteikumu rezultātā šī materiāla veiktspēja dažādās valstīs var būt atšķirīga. Precīzam pielietojuma jomu aprakstam lūdzam skatīt vietējo Materiāla aprakstu.

JURIDISKĀS PIEZĪMES

Informācija un, it īpaši, ieteikumi, kas attiecas uz Sika uzņēmumu materiālu pielietojumu un galīgo patēriņu, ir patiesa un balstīta uz Sika uzņēmumu pašreizējām zināšanām un pieredzi par produktiem, pie nosacījuma, ka uzglabāšana, transportēšana un iestrāde norit normālos apstākļos un saskaņā ar Sika rekomendācijām. Praksē novērots, ka atšķirības materiālos, pamatnēs un aktuālajos būvlaukuma apstākļos ir tādas, ka nevar sniegt nekādu garantiju par materiāla piemērotību konkrētajam mērķim, un nevar rasties nekādas saistības no jebkādām juridiskajām attiecībām, izmantojot šo informāciju, vai jebkādu rakstisku rekomendāciju, vai jebkādu citu sniegto padomu. Produkta lietotājam jāpārbauda produkta piemērotība paredzētajam pielietojumam un mērķim. Sika patur sev tiesības mainīt savu produktu īpašības. Ir jāievēro trešo pušu īpašumtiesības. Visi pasūtījumi tiek pieņemti saskaņā ar mūsu pašreizējiem pārdošanas un piegādes noteikumiem. Patērētājiem ir vienmēr jāatsaucas uz jaunākajām attiecīgā produkta vietējām Materiāla aprakstu lapām, kuru kopijas tiks piegādātas pēc pieprasījuma.

Sika Baltic SIA

Piedrujas iela 7 k-5
LV-1073 Rīga, Latvija
Tālrunis: +371 67375547
www.sika.lv

Materiāla apraksts

Sika BlackSeal® BT
Oktobris 2023, Versija 05.01
02051108000000015

SikaBlackSealBT-lv-LV-(10-2023)-5-1.pdf

