

MATERIĀLA APRAKSTS

Sika Boom®-580

Vispārīgas lietošanas poliuretāna pašizplešanās putas iestrādei ar pistoli

RAKSTUROJUMS

Sika Boom®-580 ir vienkomponta, pašizplešanās poliuretāna putas profesionālai iestrādei ar pistoli, paredzētas vispārīgai lietošanai.

IZMANTOŠANAS VEIDI

Izstrādājums ir paredzēts:

- Dobo vietu un tukšumu aizpildei un siltumizolācijai
- Šuvju aizpildei ap logu un durvju rāmjiem
- Izolācijai pret troksni, aukstumu un caurvēju
- Spraugu aizpildei ap cauruļvadiem vai kabeļu caurlaidēm

Izstrādājumu var izmantot gan iekšējās, gan ārējās telpās.

RAKSTURĪGĀS ĪPAŠĪBAS

- Profesionālai iestrādei ar pistoli
- Laba siltumizolācija
- Efektīva skaņas slāpēšana
- Laba adhēzija pie daudziem būvmateriāliem
- Lieliska aizpildīšanas spēja
- Gatavas lietošanai – vienkomponta
- Nocietējušas putas var griezt, slīpēt un krāsot

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	Poliuretāna putas		
Iepakojums	12 flakoni kastē	750 ml vai 550 ml	
	Skatīt aktuālo cenu lapu par pieejamajiem iepakojuma veidiem.		
Krāsa	Gaiši dzeltena		
Uzglabāšanas ilgums	15 mēneši no izgatavošanas datuma		
Uzglabāšanas apstākļi	Izstrādājums jāuzglabā oriģinālajā, neatvērtā, nebojātā iepakojumā sausumā, temperatūrā no +5 °C līdz +25 °C, vertikāli. Jāsargā no tiešiem saules stariem un temperatūras virs +50 °C (eksplodijas risks). Vienmēr skatīt informāciju uz iepakojuma. Informāciju par drošu rīkošanos ar produktu un tā uzglabāšanu skatīt spēkā esošajā Drošības datu lapā.		
Blīvums	Nocietējušām putām	~15 kg/m ³	(FEICA TM 1019)

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Izturība pret UV starojumu	Nav pastāvīgi UV noturīgas
----------------------------	----------------------------

Ekspluatācijas temperatūra	Minimālā	-40 °C	
	Maksimālā	+80 °C (īslaicīgi līdz +100 °C)	
Izplešanās	~60 %		(FEICA TM 1010)
INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI			
Produkta iznākums	Putu iznākums (kastē), 550 ml flakonam	~25 L	(FEICA TM 1003)
	Putu iznākums (kastē), 750 ml flakonam	~41 L	
	Šuves iznākums, 550 ml flakonam	~24 m	(FEICA TM 1002)
	Šuves iznākums, 750 ml flakonam	~36 m	
	Šuves iznākums noteikts 20 mm × 50 mm šķērsriezuma šuvei		
Produkta temperatūra	Optimāli	+20 °C	
	Minimālā	+5 °C	
	Maksimālā	+30 °C	
Apkārtējā gaisa temperatūra	Optimāli	+20 °C	
	Minimālā	+5 °C	
	Maksimālā	+30 °C	
Pamatnes virsmas temperatūra	Optimāli	+20 °C	
	Minimālā	+5 °C	
	Maksimālā	+30 °C	
Griešanas laiks	~55 minūtes (30 mm valnītim)		(FEICA TM 1005)
Laiks, pēc kura virsma nelīp	~8 minūtes		(FEICA TM 1014)

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.

EKOLOĢIJA, VESELĪBAS AIZSARDZĪBA UN DROŠĪBA

Lai iegūtu informāciju un padomus par drošu apiešanos ar ķīmiskajiem produktiem, to uzglabāšanu un utilizēšanu, lietotājiem jāizmanto produkta jaunākā Drošības datu lapas versija, kas satur fizikālos, ekoloģiskos, toksikoloģiskos un citus ar drošību saistītos datus. REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) - OBLIGĀTĀ APMĀCĪBA

No 2023. gada 24. augusta pirms šī produkta izmantošanas rūpniecībā vai profesionālajā darbībā ir nepieciešama atbilstoša apmācība. Papildu informācija un saite uz apmācību ir pieejama vietnē www.sika.com/pu-training

NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

VIRSMAS SAGATAVOŠANA

Pamatnei jābūt tīrai, sausai, stingrai, bez eļļām, taukiem, putekļiem vai brīviem materiāliem. Jānoņem vāji pieķērušies slāņi, piemēram, krāsa vai cementa pieņiņš. Produkts pielīp bez gruntēšanas pie lielākās daļas būvmateriālu (koks, betons, ķieģelis, metāls, alumīnijs). Nestandarta pamatnēm ieteicams veikt adhēzijas testu.

Materiāla apraksts

Sika Boom®-580
Jūnijs 2025, Versija 04.01
02051406000000311

BUILDING TRUST



IESTRĀDE

SVARĪGI

Produkts nelīp pie polietilēna (PE), polipropilēna (PP), politetrafluoroetilēna (PTFE / teflona) un silikona, eļļām, smērvielām vai veidņu atdalīšanas līdzekļiem.

SVARĪGI

Neizmantojiet mehāniskai vai konstruktīvai detaļai nostiprināšanai.

SVARĪGI

Ja izstrādājumu izmanto vertikālu/horizontālu būvkonstrukciju elementu savienošanai, tie jāatbalsta, līdz putas sasniedz pietiekamu stiprību.

SVARĪGI

Putu sacietēšanai ir nepieciešams mitrums. Nepietiekams mitrums var izraisīt vēlāku neparedzētu putu izplešanos.

1. Iepriekš samitriniet pamatni ar tīru ūdeni. Tas nodrošina, ka putas sacietē pareizi, kā arī novērš negaidītu putu izplešanos.
2. Pirms lietošanas labi sakratiet kannu vismaz 20 reizes. Piezīme: Pēc ilgākas lietošanas pārtraukuma atkārtojiet kratīšanu.
3. Noņemiet flakona vāciņu.
4. Uzskrūvējiet flakonu uz putu pistoles vītnes.
5. SVARĪGI: Lai nodrošinātu pareizu plūsmu, iestrādes brīdī turēt balonu apgrieztu ar apakšu uz augšu. Plūsmu var regulēt mainot pistoles mēlītei pieliekamo spēku vai izmantojot plūsmas regulēšanas skrūvi.
6. SVARĪGI: Pirms nākamās kārtas iestrādes ļaujiet katram iepriekšējam putu daudzumam pietiekami izpleties un sacietēt, pēc tam atkārtoti samitriniet to ar ūdeni. Dziļas šuves aizpildiet vairākās kārtās. Piezīme: Tukšumus/dobumus aizpildīt tikai daļēji, jo putas sacietēšanas laikā izplešas. Piezīme: Šauras spraugas var aizpildīt, izmantojot pagarināšanas caurulīti, taču tā samazinās putu padeves plūsmu.

UZMANĪBU

Pirms ņemt flakonu no putu pistoles, iztukšojiet no tā palikušo putu daudzumu piemērotā konteinerā vēlākai drošai utilizācijai. Flakona noņemšana, to iepriekš neiztukšojot, var izraisīt putu izšļakstīšanos.

SVARĪGI

Tūlīt pēc darba beigām iztīriet putu pistoli ar Sika Boom® Cleaner. Ja pēc flakona noņemšanas netiek veikta rūpīga tīrīšana ar Sika Boom® Cleaner, tad putu iestrādes pistole var kļūt nelietojama.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

1. Pistoli tīrīt, uzskrūvējot Sika Boom® Cleaner un nospiežot mēlīti.
2. SVARĪGI: Neatstājiet Sika Boom® Cleaner uzskrūvētu uz iestrādes pistoles, jo tā var tikt bojāts vārsts. Citi instrumenti jātīra uzreiz pēc lietošanas ar Sika Boom® Cleaner vai Sika® Remover-208. Sacietējušas putas var noņemt tikai mehāniski.

VIETĒJIE IEROBEŽOJUMI

Ievērojiet, ka specifisku vietējo noteikumu rezultātā šī materiāla veikspēja 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

Garā iela 2, Dreiliņi
Stopiņu pag, Ropažu nov.
LV-2130 Latvija
Tālrunis: +371 20369997
www.sika.lv

Materiāla apraksts

Sika Boom®-580
Jūnijs 2025, Versija 04.01
02051406000000311

SikaBoom-580-lv-LV-(06-2025)-4-1.pdf