

MATERIĀLA APRAKSTS

Sika® FastFix®-133

Bloku / bruģakmens šuvju aizpildīšanas java

RAKSTUROJUMS

Sika® FastFix®-133 ir rūpnieciski izgatavots vienkomponta cementa bāzes šuvju aizpildīšanas javas maisījums, kas satur cementu, rūpīgi atlasītas pildvielas un piedevas.

LIETOŠANAS VEIDI

Bruģakmeņu, bloku, bortakmeņu, akmens un bruģakmens plākšņu šuvju izveidošanai un atjaunošanai gan transporta līdzekļu, tā arī tikai gājēju satiksmei pakļautās vietās, tostarp:

- Laukumos, autostāvvietās, gājēju ielās
- Tramvaju ceļos
- Dārzos, bruģējumos utml.

ĪPAŠĪBAS / PRIEKŠROCĪBAS

- Ātra cietēšana ar minimizētu plaisāšanu kontrolētas izplešanās dēļ
- Augsta spiedes un lieces stiprība
- Laba saķere ar betonu un dabīgo akmeni
- Neatstāj uz akmens atlikumus un nerada eflorescenci
- Laba izturība pret sasaldēšanas / atkausēšanas iedarbību un pretapledošanas sāļiem
- Laba izturība pret triecieniem un plaisāšanu
- Izpilda iedarbības klases XF4 prasības saskaņā ar standartu EN 206

PĀRBAUDES / STANDARTI

TZUS České Budějovice - sertifikāts
Nr. 204/C5/2015/020-033418

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	Cementa bāzes produkts
Iepakojums	25 kg maisi
Izskats / krāsa	Pelēks pulveris
Uzglabāšanas ilgums	12 mēneši no ražošanas datuma.
Uzglabāšanas apstākļi	Uzglabāt sausā, nebojātā un neatvērtā oriģināli noslēgtā iepakojumā.
Blīvums	Svaigas javas blīvums: ~ 2,2 kg/l
Maksimālais graudiņu izmērs	2,0 mm

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Spiedes stiprība	+10°C	+20°C	+35°C	(EN 13892-2)
	24 stundu	~15 N/mm ²	~40 N/mm ²	
28 dienu	~75 N/mm ²	~75 N/mm ²	~80 N/mm ²	

	+10°C	+20°C	+30°C
24 stundu	~3 N/mm ²	~7 N/mm ²	~7 N/mm ²
28 dienu	~7 N/mm ²	~9 N/mm ²	~9 N/mm ²

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Samaisīšanas attiecība	~ 3 l ūdens pievieno pie 25 kg javas pulvera
Produkta iznākums	Kā šuvju aizdares javu, no 1 maisa Sika® FastFix®-133 iegūst ~ 13 l javas.
Apkārtējā gaisa temperatūra	min. +5°C / maks. +35°C
Pamatnes virsmas temperatūra	min. +5°C / maks. +35°C
Izstrādes laiks	~ 1 stunda pie +20°C
Iestrādātais produkts ir gatavs lietošanai	Caurmērā pie +20°C satiksme var tikt atjaunota: <ul style="list-style-type: none"> ▪ pēc 24 stundām gājēju satiksmei ▪ pēc 48 stundām transporta līdzekļu satiksmei

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.

PAPILDU DOKUMENTI

Jāievēro spēkā esošās rekomendācijas, vadlīnijas, Eiropas standarti, noteikumi un Drošības datu lapas informācija, kā arī atzīti arhitektūras un inženiertehniskie noteikumi.

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.

NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

VIRSMAS KVALITĀTE / SAGATAVOŠANA

Pamatnes kvalitāte

Pamatnei jābūt konstruktīvi izturīgai un bez jebkādiem netīrumiem, nepiesaistītām un trauslām daļiņām, cementa piena kārtas, eļļām, taukvielām vai citiem piesārņotājiem.

Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt rūpīgi samitrinātai, bet pirms darbu izpildes jāpārlicinās, ka uz tās nav stāvoša ūdens.

SAMAIŠĀNA

Maisīšana jāveic traukā izmantojot zemapgriezienu elektrisko maisītāju (<500 apgr./min).

IESTRĀDE

Tīrā traukā ieliet ~ 3 l ūdens. Pakāpeniski pievienot Sika® FastFix®-133, lēnām maisot, lai izvairītos no kunču veidošanās. Maisīt ar mazu ātrumu apmēram 2-3 minūtes, līdz tiek iegūta pilnīgi viendabīga masa.

1. Aizpildīt šuves bagātīgi, ar javas pārpalikumu tajās.
2. Noņemt lieko materiāla daudzumu, izmantojot skrāpi; notīrīt bruģakmeņus / plātnes ar zema spiediena ūdens strūklu, uzmanoties, lai no šuvēm neizskalotu tajās iepildīto svaigo javas materiālu.
3. Pēc šuvēs iepildītā materiāla materiāla pilnīgas sacietēšanas pabeigt tīrīšanas procesu, izmantojot augstspiediena ūdens strūklu.

APSTRĀDE CIETĒŠANAS LAIKĀ

Aizsargāt svaigi iestrādāto javu no izžūšanas, lietus un sala, līdz materiāls ir sasniedzis galīgo stiprību / cietību.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Tūlīt pēc darbu izpildes visus instrumentus un iestrādes aprīkojumu notīrīt ar ūdeni. Sacietējušu materiālu iespējams noņemt tikai mehāniski.

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® FastFix®-133
Septembris 2021, Versija 01.01
020201010030000088

SikaFastFix-133-lv-LV-(09-2021)-1-1.pdf