

MATERIĀLA APRAKSTS

Sika® Icosit® KC 330 Primer

1-komponenta poliuretāna gruntēšanas līdzeklis Icosit® KC 330 / 340 produktiem

RAKSTUROJUMS

Sika® Icosit® KC 330 Primer ir 1-komponenta, gatavs lietošanai, poliuretāna gruntējums ar šķīdinātājiem, sacietējošs ķīmiskajā reakcijā.

IZMANTOŠANAS VEIDI

Sika® Icosit® KC 330 Primer iestrādi drīkst veikt vienīgi pieredzējuši profesionāļi.

Pielipšanas uzlabotājs vai kā gruntējošā kārtā uz sausa betona, kā arī tērauda un asfalta virsmām. Elastīgu masu, tādu kā no Icosit KC 330 /340 produktu klāsta, pielipšanas uzlabošanai.

RAKSTURĪGĀS ĪPAŠĪBAS

- Ļoti izturīgs pret nodilumu
- Ar labu iespiešanās un pamatnes stabilizācijas spēju
- Nocietē mitruma ietekmē
- Noturīgi-ciets

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	1-komponenta poliuretāns
Iepakojums	3 litru spainis Iepakojuma variantus skatīt spēkā esošajā cenrādī.
Krāsa	Dzeltenbrūna / caurspīdīga
Uzglabāšanas ilgums	12 mēneši no izgatavošanas datuma
Uzglabāšanas apstākļi	Produkts jāuzglabā oriģinālā, neatvērtā un nebojātā, noslēgtā iepakojumā sausā vietā, temperatūrā no +10 °C līdz +25 °C. Vienmēr skatīt informāciju uz iepakojuma.
Blīvums	~1,0 kg/l (ISO 2811-1)

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Ķīmiskā izturība	Ilgtermiņā izturīgs pret: ▪ Ūdeni ▪ Daudziem mazgāšanas līdzekļu šķīdumiem ▪ Jūras ūdeni Īstermiņā izturīgs pret: ▪ Minerālajām, dīzeļdegvielu Tikai īstermiņā izturīgs vai neizturīgs pret:: ▪ Organiskajiem šķīdinātājiem (esteri, ketoni, aromātiskie ogleņraži) un spirtiem ▪ Koncentrētām skābēm un sārmu Lai gūtu vairāk informācijas, lūdzam vērsties pie mūsu Tehniskā atbalsta personāla.
Termiskā pretestība	Sauss karstums īslaicīgi līdz ~ + 150°C, šķīdumos līdz ~ + 60°C
Ekspluatācijas temperatūra	-40 °C min. / +80 °C maks. īslaicīgi līdz 150 °C

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Patēriņš	Atkarībā no pamatnes stāvokļa un absorbcijas spējas apm. 0,1 kg/m² - 0,2 kg/m².			
Produkta temperatūra	Pirms uzklāšanas Sika® Icosit® KC 330 Primer vēlams uzglabāt pie vismaz +15 °C.			
Apkārtējā gaisa temperatūra	+5 °C min. / +35 °C maks.			
Relatīvais gaisa mitrums	30 % min. / 70 % maks.			
Pamatnes virsmas temperatūra	+5 °C min. / +35 °C maks.			
Pamatnes mitruma saturs	≤ 3 % svara daļās Virsmas temperatūrai jābūt vismaz +3 °C virs rasas punkta			
Izstrādes laiks	Atvērta spaiņa saturs jāizmanto tajā pašā dienā.			
Gaidīšanas laiks / Pārklāšana	Pie 40 % - 60 % relatīvā mitruma			
		+10 °C	+20 °C	+30 °C
	Minimāli	3 stundas	1 stundu	1 stundu
	Maksimāli	3 dienas	3 dienas	3 dienas

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.

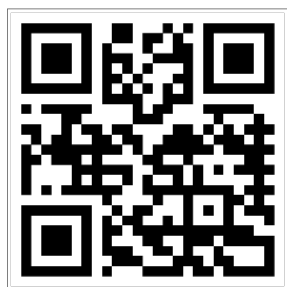
IEROBEŽOJUMI

- Vieglākai ieklāšanai pirms darba uzsākšanas iesakām nodrošināt materiāla temperatūru vismaz +15°C.
- Uzklāšanas un cietēšanas laikā gaisa un pamatnes temperatūrai ideālā gadījumā jābūt vismaz + 5°C. Zemas temperatūras aizkavēs cietēšanas procesu. Ja gaisa relatīvais mitrums noslīdēs zem 25%, ķīmiskā reakcija un cietēšana praktiski apstāsies.
- Piesargieties no šķīdinātāja izgarojumiem, kas izdalās no produkta uzklāšanas laikā un pēc tās.
- Slikti vēdinātās telpās uzklāšanas un cietēšanas laikā nepieciešama piespiedu ventilācija.
- Ja ir gaidīšanas laiks pārsniedz 3 dienas, Sika® Icosit® KC 330 Primer var pārklāt ar otru tādu pašu kārtu, bet tikai pēc apstrādes ar smilšu strūklu vai slīpēšanas.
- Neizmantot uz mitrām virsmām.

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. **Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) – obligāta apmācība**

Sākot ar 2023. gada 24. augustu, pirms šī izstrādājuma rūpnieciskas vai profesionālas izmantošanas ir nepieciešama atbilstoša apmācība. Lai iegūtu vairāk informācijas un saiti uz apmācībām, apmeklējiet www.sika.com/pu-training.



NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

VIRSMAS KVALITĀTE

Pamatnei jābūt stabīlai, bez eļļas, taukiem, nepiesaistītām un irīdenām daļiņām.

Betona virsmas atraušanas stiprībai jābūt $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$.

VIRSMAS SAGATAVOŠANA

Cementa bāzes pamatnes jāgatavo mehāniski, izmantojot piemērotas abrazīvās tīrīšanas vai frēzēšanas vai skarifikācijas iekārtas, lai noņemtu cementa piena veidoto virskārtu un iegūtu labas saķeres virsmu ar atvērtu tekstūru.

Vājas cementa bāzes pamatnes ir jānoņem, un virsmas defekti, piemēram, caurumi un tukšumi, ir pilnībā jāatseidz un jāaizpilda / jālabo ar saderīgiem Sika® materiāliem.

Tērauda virsmas ir jāgatavo mehāniski, izmantojot piemērotu abrazīvo strūklu tīrīšanu, lai noņemtu visus korozijas produktus un iegūtu spožu metāla virsmu.

Pirms produkta un ar to saistīto sistēmas produktu uzklāšanas no visām virsmām pilnībā jānoņem visi putekļi, nepiesaistītie un irīdenie materiāli, vēlams, izmantojot industriālo putekļu sūcēju.

Sika Baltic SIA

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

Materiāla apraksts

Sika® Icosit® KC 330 Primer
Oktobris 2025, Versija 03.01
020202020020000010

IESTRĀDES METODE / DARBA RĪKI

Uzklāt Sika® Icosit® KC 330 Primer sagatavotajai virsmai un iestrādāt tajā izmantojot otu vai īsspalvu neilona rullīti. Pārļiecinieties, ka virsma tiek pārklāta ar nepārtrauktu gruntējuma kārtu.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Visus instrumentus un uzklāšanas aprīkojumu nekavējoties pēc lietošanas notīriet ar Sika® Reinigungsmittel 5 (Sika® Cleaner-5). Sacietējušo materiālu 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.

SikalcositKC330Primer-lv-LV-(10-2025)-3-1.pdf