

MATERIĀLA APRAKSTS

Sika® Igolflex® P-01 IT

1-komponenta bitumena emulsijas gruntēšanas līdzeklis

RAKSTUROJUMS

Sika® Igolflex® P-01 IT ir lietošanai gatavs ūdens bāzes bitumena vienkomponenta gruntēšanas līdzeklis. Tas uzlabo saķeri ar pamatni un to nostiprina pirms biezu bitumena pārklājumu un bitumena lokšņu klājumu izveidošanas.

IZMANTOŠANAS VEIDI

Produktu izmanto kā gruntēšanas līdzekli šādām pamatnēm:

- Betonam
- Javai
- Mūrim
- Kokmateriāliem

Lūdzu, ņemiet vērā:

- Produkts nav piemērots saskarei ar dzeramo ūdeni.
- Produkts nav izturīgs pret pastāvīgu atmosfēras iedarbību un ultravioleto starojumu.
- Neizmantojiet gadījumos, ja tas atradīsies pastāvīga ūdens spiediena ietekmē vai tiks pastāvīgi iegremdēts ūdenī

RAKSTURĪGĀS ĪPAŠĪBAS

- Ātri žūstošs
- Lietošanai gatavs vienkomponenta produkts
- Laba iesūkšanās spēja porainās virsmās
- Uzklājams ar otu, rullīti vai bezgaisa smidzinātāju
- Laba saķere ar sausām vai nedaudz mitrām virsmām

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Kīmiskā bāze	Bitumena emulsija un piedevas	
Iepakojums	10 L trauki	
Izskats / krāsa	Sākotnējais izskats	brūns šķidrums
	Pēc nožūšanas	melns pārklājums
Uzglabāšanas ilgums	12 mēneši no izgatavošanas datuma	
Uzglabāšanas apstākļi	Produkts jāuzglabā oriģinālā, neatvērtā un nebojātā, noslēgtā iepakojumā sausā vietā, temperatūrā no +5 °C līdz +30 °C. Vienmēr skatīt informāciju uz iepakojuma. Informāciju par drošu rīcību un uzglabāšanu skatiet spēkā esošajā Drošības datu lapā.	
Blīvums	(1,00 ± 0,10) kg/L	(EN ISO 2811-1)

Materiāla apraksts

Sika® Igolflex® P-01 IT

Decembris 2025, Versija 02.01

02070640100000047

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Patēriņš	Uz betona	0,3-0,5 kg/m²	
	Uz metāla	0,2-0,3 kg/m²	
Piezīme: Patēriņa dati ir teorētiski, un tajos nav ņemts vērā papildu materiāls, ko rada virsmas porainība, virsmas profils, līmeņa atšķirības, zudumi vai jebkādas citas novirzes. Uzklājiet izstrādājumu uz testa laukuma, lai aprēķinātu precīzu patēriņu konkrētajiem pamatnes apstākļiem un piedāvātajam uzklāšanas aprīkojumam.			
Produkta temperatūra	Augstākā	+30 °C	
	Zemākā	+5 °C	
Apkārtējā gaisa temperatūra	Augstākā	+30 °C	
	Zemākā	+5 °C	
Relatīvais gaisa mitrums	Maksimālais	80 %	
Pamatnes virsmas temperatūra	Augstākā	+30 °C	
	Zemākā	+5 °C	
Pamatnes mitruma saturs	Pamatne	Testa metode	Mitruma saturs
	Cementa bāzes materiāls	Kalcija karbīda metode (CM-metode)	≤ 3 %
Nav kāpjoša mitruma (ASTM D4263, polietilēna plēves tests)			
Cietēšanas laiks	+20 °C	~60 minūtes	

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.

NORĀDĪJUMI PAR IESTRĀDI

APRĪKOJUMS

MAISĪŠANAS APRĪKOJUMS

- Elektriskais maisītājs ar vienu maisīšanas uzgali (300 līdz 400 apgr./min)

Izvēlieties piemērotāko aprīkojumu visiem projektam nepieciešamajiem iestrādes veidiem:

UZKLĀŠANAS APRĪKOJUMS

- Ota
- Flīsa rullītis
- Špakleļlāpstīņa
- Bezgausa uzsmidzināšanas iekārta

VIRSMAS KVALITĀTE

CEMENTA BĀZES PAMATNES

Pamatnei jābūt viendabīgai, sausai vai nedaudz mitrai, bez putekļiem, nepiesaistītiem materiāliem, virsmas piesārņojuma, esošiem pārklājumiem, eļļas, taukiem un citiem materiāliem, kas varētu samazināt pārklājuma pielipšanas spēju.

- Vājās virsmas ir jānotīra, un virsmas defekti, piemēram, caurumiņi un tukšumi, ir pilnībā jāatsedz.
- Pamatnes remonts, šuvju, caurumiņu, iedobju aizpildīšana un virsmas izlīdzināšana jāveic, izmantojot piemērotus produktus no SikaTop®, Sikadur® un Sika MonoTop® izstrādājumu klāsta.
- Remonta materiāliem pirms Sika® Igolflex® P-01 IT uzklāšanas ir jābūt sacietējušiem.

VIRSMAS SAGATAVOŠANA

Virsmas jānotīra un jāsagatavo, izmantojot piemērotas apstrādes metodes, lai iegūtu tīru, nedaudz raupju virsmu.

IESTRĀDE

SVARĪGI

Stingri jāievēro iestrādes procedūras

Stingri jāievēro iestrādes procedūras, kas noteiktas Metodiskajos norādījumos, lietošanas rokasgrāmatās un darba instrukcijās, kuras vienmēr jāpielāgo faktiskiem objekta apstākļiem.

SVARĪGI

UV starojuma vai laikapstākļu iedarbība

Izstrādājums nav izturīgs pret pastāvīgu UV starojuma vai laikapstākļu iedarbību.

1. Sazinieties ar Sika tehniskajiem dienestiem, lai saņemtu detalizētu konsultāciju.

Pirms uzklāšanas pārbaudiet pamatnes mitruma saturu, kā arī pamatnes un gaisa temperatūru.

MANUĀLA UZKLĀŠANA

1. Ar otu vai rullīti vienmērīgi uzklājiet izstrādājumu virsmai nepieciešamajā daudzumā.

UZKLĀŠANA UZSMIDZINOT

1. Uzklājiet izstrādājumu uz sagatavotās pamatnes, izmantojot bezgaisa izsmidzināšanas iekārtu.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Tūlīt pēc darba beigām visus instrumentus un uzklāšanas aprīkojumu notīrīt ar Sika® Colma Cleaner. 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.

Sika Baltic SIA

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

Materiāla apraksts

Sika® Icolflex® P-01 IT
Decembris 2025, Versija 02.01
02070640100000047

SikalcolflexP-01IT-lv-LV-(12-2025)-2-1.pdf

