

MATERIĀLA APRAKSTS

Sikafloor®-01 Primer

Ūdens bāzes gruntēšanas līdzeklis grīdām pirms izlīdzinošo masu un flīžu līmju uzklāšanas

RAKSTUROJUMS

Sikafloor®-01 Primer ir vienkomponta sintētisko sveķu koncentrāts uz ūdens bāzes, ko var atšķaidīt ar ūdeni un izmantot cementa bāzes, koka un asfalta mastikas grīdu pamatņu gruntēšanai. To uzklāj pirms cementa bāzes izlīdzinošo masu un flīžu līmju iestrādes, galvenokārt lai samazinātu pamatnes uzsūkšanas spēju un uzlabotu saķeri ar pamatni.

IZMANTOŠANAS VEIDI

Sikafloor®-01 Primer gruntēšanas līdzekli lieto šādiem mērķiem:

- Pamatnes uzsūktspējas samazināšanai
 - Saķeres uzlabošanai ar gludām un stabilām pamatnēm
 - Pamatnes aizsardzībai pret mitrumu no cementa bāzes izlīdzinošajām masām vai flīžu līmēm
- Lūdzu, ņemiet vērā:
- Produktu drīkst lietot tikai pieredzējuši profesionāļi.

RAKSTURĪGĀS ĪPAŠĪBAS

- Zems patēriņš un augsta segtspēja
- Piemērots lietošanai ar zemgrīdas apsildes sistēmām
- Īss gaidīšanas laiks
- Samazina pamatnes putēšanu
- Ļoti zemas GOS emisijas
- Uzklājams ar otu, rulli vai izsmidzinot
- Var atšķaidīt ar ūdeni
- Gatavs lietošanai
- Nesatur šķīdinātājus saskaņā ar TRGS 610

ILGTSPĒJĪBA

- Veicina LEED® v4 Iekštelpu vides kvalitātes (EQ) kredītpunktu iegūšanu: Zemu emisiju materiāli — 1–3 punkti
- Veicina LEED® v4 Materiālu un resursu (MR) kredītpunktu iegūšanu: Būvizrādājumu informācijas atklāšana un optimizācija – materiālu sastāvs — 1 punkts
- GOS emisiju klasifikācija: GEV Emission EC1^{PLUS}

PRODUKTA INFORMĀCIJA

Ķīmiskā bāze	Sintētisko sveķu ūdens dispersija	
Iepakojums	Vienkomponenta tara	1 kg, 10 kg un 5 kg iepakojumi
	Informāciju par pieejamajiem iepakojuma veidiem skatīt aktuālajā cenrādī.	
Izskats / krāsa	Zilas krāsas šķidrums	
Uzglabāšanas ilgums	12 mēneši no ražošanas datuma	
Uzglabāšanas apstākļi	Produktu jāuzglabā oriģinālajā, neatvērtā, nebojātā un noslēgtā iepakojumā sausos apstākļos temperatūrā no +5 °C līdz +30 °C. Vienmēr ievērot uz iepakojuma norādīto informāciju. Ar ūdeni samaisītais materiāls jāizlieto vienas nedēļas laikā. Informāciju par drošu lietošanu un uzglabāšanu skatīt aktuālajā Drošības datu lapā.	
Blīvums	1 kg/l	(EN ISO 2811-1)

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Samaisīšanas attiecība	Pamatne	Produkta : ūdens attiecība
	Cementa klons vai betons	1 kg : 3 l
	Kalcija sulfāta (anhidrīta) klons	1 kg : 1 l
	Keramikas flīzes, ūdensizturīgu līmju paliekas, skaidu plātne, OSB vai asfalta mastikas klons	Uzklāt neatšķaidītu
Patēriņš	70 g/m ² Piezīme: Norādītā vērtība ir teorētiska un neietver papildu materiāla patēriņu, kas var rasties virsmas porainības, virsmas profila, līdzenuma noviržu, zudumu vai citu faktoru dēļ. Lai noteiktu precīzu patēriņu konkrētajiem pamatnes apstākļiem un izmantotajam uzklāšanas aprīkojumam, produktu jāuzklāj testa zonā.	
Produkta temperatūra	Augstākā	+30 °C
	Zemākā	+5 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra	Augstākā	+30 °C
	Zemākā	+5 °C
Relatīvais gaisa mitrums	Maksimālais	80 % RH
Pamatnes virsmas temperatūra	Augstākā	+30 °C
	Zemākā	+5 °C
Gaidīšanas laiks / Pārklāšana	Izlīdzinošo masu un flīžu līmju iestrāde pēc gruntēšanas ar Sikafloor®-01 Primer	
	Pamatne	Minimālais gaidīšanas laiks
	Cementa klons vai betons	10 minūtes
	Kalcija sulfāta (anhidrīta) klons ar kalcija sulfāta bāzes izlīdzinošajām masām	10 minūtes
	Kalcija sulfāta (anhidrīta) klons ar cementa bāzes izlīdzinošajām masām	24 stundas
	Skaidu plātne vai OSB plātne	2 stundas
	Keramikas flīzes, vecas ūdensizturīgas līmes paliekas, asfalta mastikas klons	12 stundas
	Piezīme: Norādītie laiki ir aptuveni un var mainīties atkarībā no apkārtējās vides apstākļiem, īpaši temperatūras un relatīvā gaisa mitruma.	

SISTĒMAS INFORMĀCIJA

Savietojamība	Saderīgās pamatnes: ▪ Betons ▪ Cementa klons ▪ Kalcija sulfāta (anhidrīta) klons ▪ Pamatnes ar ūdensizturīgu līmju paliekām ▪ Koka OSB un skaidu plātņu pamatnes ▪ Keramikas flīzes ▪ Asfalta mastikas klons IC 10 un IC 15 saskaņā ar EN 13 813 Par citu veidu pamatnēm sazināties ar Sika Tehnisko atbalstu.
---------------	--

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

- Neuzklāt uz pamatnēm ar kāpjošu mitrumu.
- Iepazīties ar to Sika® izlīdzinošo masu vai flīžu līmju Materiāla apraksta sadaļu "Svarīgi apsvērumi", kuras paredzēts izmantot kopā ar Sikafloor®-01 Primer.

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

PAMATNES SAGATAVOŠANAI

- Abrazīvās strūkļas apstrādes aprīkojums
- Putekļsūcējs

SAMAIŠĪŠANAI

- (Pēc izvēles) Elektriskais maisītājs
- Tīrs ūdens
- Tīri samaiššanas trauki

UZKLĀŠANAI

- Rullis
- Ota
- (Papildiespēja) Izsmidzināšanas aprīkojums

VIRSMAS SAGATAVOŠANA

VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA

Pamatnei jābūt stingrai, tīrai un bez jebkāda piesārņojuma, piemēram, netīrumiem, eļļas, smērvielām, pulēšanas līdzekļu atlikumiem, pārklājumiem, ūdenī šķīstošu un ūdensizturīgu līmju paliekām, lakām, cementa pienīša, virsmas apstrādes materiāliem un vaļīgiem vai birstošiem materiāliem.

Pirms produkta uzklāšanas ar industriālo putekļsūcēju no virsmas noņemt visus putekļus, vaļīgās daļiņas un birstošos materiālus.

BETONS UN CEMENTA KLONS

1. Pamatni mehāniski sagatavot, izmantojot piemērotas abrazīvās strūklapstrādes, ēvelēšanas, frēzēšanas, slīpēšanas vai citas piemērotas iekārtas.
2. Noņemt virsmas apstrādes līdzekļu paliekas, ūdenī šķīstošu līmju slāņus (piemēram, sulfītu līmes), kā arī vecu ūdensizturīgu līmju slāņus.
3. Jebkādus tukšumus vai iedobes aizpildīt ar piemērotiem ar Sika® sistēmām saderīgiem grīdu remonta materiāliem.
4. No pārklājamās virsmas ar industriālo putekļsūcēju noņemt visus putekļus, vaļīgās daļiņas un birstošos materiālus.

KALCIJA SULFĀTA (ANHIDRĪTA) KLONS

1. Noņemt virsmas apstrādes līdzekļu paliekas, ūdenī šķīstošu līmju slāņus (piemēram, sulfītu līmes), kā arī vecu ūdensizturīgu līmju slāņus.
2. Pamatni noslīpēt un notīrīt ar putekļsūcēju.
3. Jebkādus tukšumus vai iedobes aizpildīt ar piemērotiem ar Sika® sistēmām saderīgiem grīdu remonta materiāliem.
4. No pārklājamās virsmas ar industriālo putekļsūcēju noņemt visus putekļus, vaļīgās daļiņas un birstošos materiālus.

KOKS

1. Noņemt virsmas apstrādes līdzekļu paliekas, ūdenī šķīstošu līmju slāņus (piemēram, sulfītu līmes), kā arī vecu ūdensizturīgu līmju slāņus.
2. SVARĪGI! Pārlicināties, ka skaidu plātņu vai OSB plātņu pamatnes ir stingri piestiprinātas pie nesošās konstrukcijas. OSB virsmu padarīt raupju, to noslīpējot.
3. Jebkādus tukšumus vai iedobes aizpildīt ar piemērotiem ar Sika® sistēmām saderīgiem grīdu remonta materiāliem.
4. No pārklājamās virsmas ar industriālo putekļsūcēju noņemt visus putekļus, vaļīgās daļiņas un birstošos materiālus.

KERAMIKAS FLĪZES

1. Noņemt virsmas apstrādes līdzekļu paliekas, ūdenī šķīstošu līmju slāņus (piemēram, sulfītu līmes), kā arī vecu ūdensizturīgu līmju slāņus.
2. Visām flīzēm jābūt stabilām, stingri un droši pielīmētām.
3. Nomaiņīt vai nostiprināt visas bojātās, vaļīgās vai trūkstošās flīzes.
4. Glazējuma noņemšanai virsmu noslīpēt vai apstrādāt ar abrazīvu materiālu.

CITA VEIDA PAMATNES

Informāciju par cita veida pamatņu sagatavošanu var saņemt, sazinoties ar Sika Tehnisko atbalstu.

SAMAIŠĪŠANA

Pirms lietošanas produktu sakratīt vai samaisīt.

Ja nepieciešama atšķaidīšana ar ūdeni, rīkoties šādi:

1. Samaisīt produktu.
2. Ieliet produktu tīrā traukā.
3. Pievienot nepieciešamo ūdens daudzumu un rūpīgi samaisīt.

IESTRĀDE

SVARĪGI!

Produkta īpašību pasliktināšanās kāpjoša mitruma ietekmē

- Produktu neuzklāt uz pamatnēm ar kāpjošu mitrumu.
- Ja iespējama kāpjoša mitruma iedarbība, uzklāt efektīvu hidroizolācijas membrānu, kas atbilst attiecīgā valsts standarta prasībām.

1. Produktu uz sagatavotās pamatnes uzklāt ar rullīti, otu vai suku. Piezīme. Uzklāšana ar izsmidzināšanas aprīkojumu ir iespējama, ja produkta samaiššanas attiecība ar ūdeni ir vismaz 1:1.
2. Pārlicināties, ka pamatne ir pilnībā piesātināta un vienmērīgi pārklāta.
Piezīme. Nepieļaut gruntējuma peļķu veidošanos.
3. (Pēc izvēles) Ļoti absorbējošām pamatnēm uzklāt ot-

Materiāla apraksts

Sikafloor®-01 Primer

Oktobris 2026, Versija 08.01

020815120010000042

BUILDING TRUST



ru kārtu.

4. Pirms nākamā produkta iestrādes pārliicināties, ka ir ievērots minimālais gaidīšanas laiks līdz pārklāšanai. Vienmēr ievērot arī attiecīgās izlīdzinošās masas vai flīžu līmes Materiāla aprakstā sniegtos norādījumus.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Visi instrumenti un uzklāšanas aprīkojums rūpīgi jānotīra ar ūdeni uzreiz pēc lietošanas. Sacietējušu 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

Sikafloor®-01 Primer
Oktobris 2026, Versija 08.01
020815120010000042

Sikafloor-01Primer-lv-LV-(10-2026)-8-1.pdf

