

MATERIĀLU SISTĒMAS APRAKSTS

Sikafloor® MultiCoat AB-10

Ūdens bāzes epoksīda-akrila sveķu grīdas sistēma betona pamatnēm

RAKSTUROJUMS

Sikafloor® MultiCoat AB-10 ir krāsaina, uz ūdens epoksīda-akrila sveķu bāzes grīdas sistēma betona un cementa bāzes pamatnēm. Tas nodrošina neslīdošu pusglancētu bezšuvju pārklājumu sporta laukumu segumiem, norobežotām teritorijām un zonām, kas pakļautas vieglai transporta līdzekļu satiksmei. Sistēmas pamatā ir Sika® Co-Elastic Technology (CET) - koelastīgā tehnoloģija.

IZMANTOŠANAS VEIDI

Sikafloor® MultiCoat AB-10 iestrādi drīkst veikt vienīgi pieredzējuši profesionāļi.

Sikafloor® MultiCoat AB-10 lieto:

- Sporta objektiem un skolu sporta laukumiem
- Gājēju un velosipēdistu tiltiem
- Gājēju celiņiem

Lūdzu, ņemiet vērā:

- Produktu iestrādi drīkst veikt tikai pieredzējuši profesionāļi.

RAKSTURĪGĀS ĪPAŠĪBAS

- Vienkārši uzklājama
- Ar dekoratīvu dizainu
- Laba izturība pret vieglu riteņu satiksmi
- Pieejama daudzās krāsās
- Laba izturība pret gadījuma rakstura ogļūdeņražu noplūdēm
- Var samaisīt ar kvarca smiltīm, lai padarītu ekonomiskāku
- Laba pretslīdes pretestība

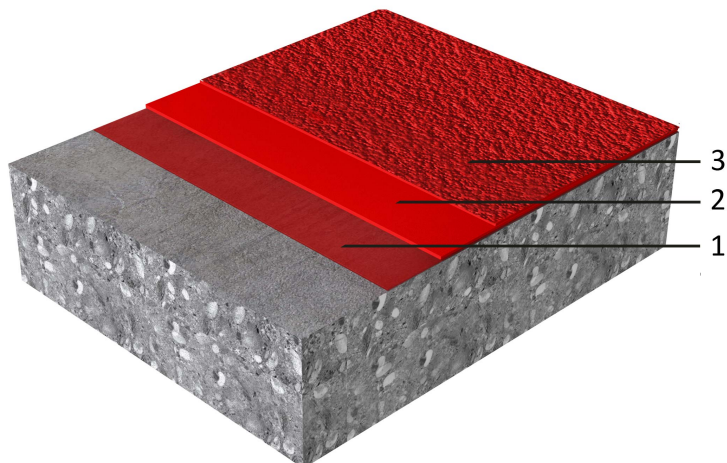
SERTIFIKĀTI UN TESTĒŠANAS ZIŅOJUMI

- Ugunsdrošības klasifikācijas ziņojums EN 13501-1, Applus, Nr. 15/11566-3175, 2.daļa en

SISTĒMAS INFORMĀCIJA

Sistēmas uzbūve

Sikafloor® MultiCoat AB-10



	Slānis	Produkts
1.	Gruntēšanas līdzeklis	Sikafloor®-154 W
2.	Dilumkārtā	Sikafloor®-2100
3.	Virskārtā	Sikafloor®-2100

Sastāvs	Epoksīdu-akrila tehnoloģija	
Izskats	Sacietējušas sistēmas izskats	Neslīdoša, daļēji spīdīga apdare
Krāsa	Sacietējušas sistēmas krāsa	balta (~RAL-9010), sarkana (~RAL-3001), melna (~RAL-9011), dzeltena (~RAL-1003), sarkana oksīda (~RAL-3009), sūnu zaļa (~RAL-6005), maigi dzeltena (albero) (~RAL-1034), gaiši zaļa (~RAL-6027), piparmētru zaļa (~RAL-6029), gaiši zila (~RAL-5012), tumši pelēka (~RAL-7024), platīna pelēka (~RAL-7036), kobalta zila (~RAL-5013), tumši zila (~RAL-5010), cementa pelēka (~RAL-7032), brūna (~RAL-8002), bēša (~RAL-1001), rozā (~RAL-3014), zilonķaula (~RAL-1014)
Nominālais biezums	2,0 mm līdz 3,0 mm	

TEHNISKĀ INFORMĀCIJA

Adhēzijas stiprība stiepē	≥ 1,5 MPa	(EN 1542)
Reakcija uz uguns iedarbību	B _{f1} -s1 klase	(EN 13501-1)

INFORMĀCIJA PAR IESTRĀDI

Patēriņš	Slānis	Produkts	Patēriņš	
	Gruntēšanas līdzeklis	Sikafloor®-154 W	1 × 0,8–1,0 kg/m²	
	Dilumkārtā	Sikafloor®-2100 (pildīts ar 1:1 kvarca smiltīm 0,1–0,3 mm)	2 × 0,8 kg/m² slānim	
	Virskārta	Sikafloor®-2100	1 × 0,3–0,4 kg/m²	
Piezīme: Patēriņa dati ir teorētiski un neņem vērā papildu materiālu, kas nepieciešams virsmas porainības, virsmas profila, līmeņa izmaiņu, zudumu vai citu variāciju dēļ. Lai aprēķinātu precīzu patēriņu specifiskajiem pamatnes apstākļiem un ierosinātajām lietošanas iekārtām, uzklājiet produktu uz testa laukuma.				
Apkārtējā gaisa temperatūra	Augstākā	+30 °C		
	Zemākā	+10 °C		
Relatīvais gaisa mitrums	Augstākais	80 % r.g.m.		
Rasas punkts	Skatīt atsevišķu Materiāla aprakstu.			
Pamatnes virsmas temperatūra	Augstākā	+30 °C		
	Zemākā	+10 °C		
Pamatnes mitruma saturs	Skatīt atsevišķu Materiāla aprakstu.			
Gaidīšanas laiks / Pārklāšana	Pirms Sikafloor®-2100 uzklāšanas uz Sikafloor®-154 W, ļaut cietēt:			
	Temperatūra	Ne mazāk par	Ne ilgāk par	
	+10 °C	12 stundām	72 stundām	
	+20 °C	6 stundām	48 stundām	
	+30 °C	4 stundām	24 stundām	
	Pirms Sikafloor®-2100 uzklāšanas uz Sikafloor®-2100, ļaut cietēt:			
	Temperatūra	Ne mazāk par	Ne ilgāk par	
	+10 °C	10 stundām	6 dienām	
	+20 °C	5 stundām	3 dienām	
	+30 °C	3 stundām	36 stundām	
Piezīme: Laiki ir aptuveni, un to ietekmēs mainās apkārtējās vides apstākļi, jo īpaši temperatūra un relatīvais mitrums.				
Iestrādātais produkts ir gatavs lietošanai	Temperatūra	Pieļaujams stāigāt pa virsmu pēc	Pieļaujama viegla satiksme pēc	Pilnībā sacietē pēc
	+10 °C	16 stundām	4 dienām	7 dienām
	+20 °C	8 stundām	2 dienām	3 dienām
	+30 °C	4 stundām	1 dienas	36 stundām
	Piezīme: Laiki ir aptuveni, un to ietekmēs mainās apkārtējās vides apstākļi, jo īpaši temperatūra un relatīvais mitrums.			

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 INFORMĀCIJA

Skatiet tālāk minētos Metodiskos norādījumus:

- Sika Metodiskie norādījumi – Grīdas segumu virsmu novērtēšana un sagatavošana

- Sika Metodiskie norādījumi — Sikafloor® samaiššana un uzklāšana

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.

Materiālu sistēmas apraksts

Sikafloor® MultiCoat AB-10

Augusts 2025, Versija 03.01

02081390000000012

BUILDING TRUST



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

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

Materiālu sistēmas apraksts
Sikafloor® MultiCoat AB-10
Augusts 2025, Versija 03.01
02081390000000012

SikafloorMultiCoatAB-10-lv-LV-(08-2025)-3-1.pdf

