

Sikafloor®-262 AS N

Divkomponentu elektrostatisko strāvu vadoša pašizlīdzinoša epoksīdu pārklājuma sistēma

Construction

Produkta apraksts Sikafloor®-262 AS N ir divkomponentu pigmentēts epoksīdu sveķu pārklājums. „Pilnīgi cieta epoksīdu sveķu kompozīcija saskaņā ar Deutsche Bauchemie pārbaudes metodi.”

Izmantošana

- Kā dekoratīva un aizsargājoša elektrostatisko strāvu vadoša pašizlīdzinoša sistēma uz betona un cementa javas izlīdzinošām kārtām normālas un vidēji intensīvas slodzes gadījumā.
- Piemērota kā nodilumizturīgā kārtā ražotnēm, kā autorūpniecībā, elektroniskajā un farmācijas industrijā ražošanas telpās, izejvielu un gatavās produkcijas noliktavās.
- Īpaši piemērota telpām ar jutīgu elektronisko aprīkojumu, piem. datorizētas ciparu vadības (CNC) iekārtām, datoru telpām, lidmašīnu apkopes angāriem, akumulatoru lādēšanas telpām un tādām, kurās pastāv augsts sprādzienbīstamības risks.

Īpašības / Priekšrocības

- Elektrostatiskās strāvas vadītspēja
- Labā ķīmiskā un mehāniskā izturība
- Vienkārša tīrīšana
- Ekonomisks risinājums
- Šķidrums necaurļaidīga
- Pusspīdīga virsma
- Iespējams izveidot neslīdošu virsmu

Pārbaudes

Atbilstības / Standarti Ugunsizturības klasifikācija saskaņā ar EN 13501-1, ziņojums nr. 2007-B-0181/17, MPA Drēzdene, Vācija, 2007. gada maijā.

Produkta dati

Forma

Izskats / Krāsa

A komponents – sveķi	pigmentēts šķidrums
B komponents – cietinātājs	caurspīdīgs šķidrums

Gandrīz neierobežota krāsu toņu izvēle.

Sakarā ar pievienotajām oglekļa šķiedrām, kas nodrošina elektrovadītspēju, nav iespējams nodrošināt precīzu krāsa toņa atbilstību paraugam. Ļoti košiem krāsu toņiem (kā dzeltenam un oranžam) šis efekts ir īpaši izteikts. Tieša saules gaismas starojuma ietekmē var notikt krāsas toņa izmaiņas, bet tas neietekmē pārklājuma funkcijas un īpašības.

Iepakojums	A komponents	21 kg iepakojumi
	B komponents	4 kg iepakojumi
	A+B komponenti	25 kg samaisīšanai gatavi komplekti



Uzglabāšana

Uzglabāšanas apstākļi / Uzglabāšanas ilgums 12 mēneši no ražošanas datuma, ja uzglabā neatvērtā nebojātā noslēgtā oriģinālā iepakojumā sausos apstākļos pie temperatūras starp +5°C un +30°C.

Tehniskie Dati

Ķīmiskā bāze	Epoksīdu sveķi		
Blīvums	A komponentam B komponentam A+B maisījumam Visas blīvuma vērtības uzrādītas pie +23°C.	~ 1,6 kg/lit. ~ 1,02 kg/lit. 1,04 kg/lit.	(DIN EN ISO 2811-1)
Sausais atlikums	~ 97% (pēc tilpuma) / ~ 97% (pēc svara)		
Elektrovadītspējas īpašības	Zemējuma pretestība Raksturīgā vidējā zemējuma pretestība	$R_G < 10^6 \Omega$ $R_G < 10^4 - 10^6 \Omega$	(IEC 61340-5-1) (IEC 61340-4-1)

Mehāniskās / fizikālās īpašības

Spiedes stiprība	Sveķi: ~ 80 N/mm ² (28 dienas/ +23°C)	(EN 196-1)
Lieces stiprība	Sveķi: ~ 40 N/mm ² (28 dienas/ +23°C)	(EN 196-1)
Pielipšanas stiprība	> 1,5 N/mm ² (sabrukums betonā)	(ISO 4624)
Cietība pēc Shore D	77 (3 dienas / +23°C)	(DIN 53 505)
Nodilumizturība	100 mg (CS 10/1000/1000) (7 dienas / 23°C)	(DIN 53 109 (Taber nodiluma tests))

Izturība

Ķīmiskā izturība Izturīga pret daudzām ķīmikālijām. Pieprasiet detalizētu ķīmiskās izturības tabulu.

Karstumizturība

Iedarbība*	Sauss karstums
Pastāvīga	+50°C
Īslaicīga, maksimāli 7 dienas	+80°C
Īslaicīga, maksimāli 2 stundas	+100°C

Īslaicīga mitruma/slapja karstuma* iedarbība līdz +80°C atļauta tikai epizodiski (piem. tīrot ar tvaika strūklu utml.)

* Bez vienlaikus ķīmiskās un mehāniskās iedarbības.

Sistēmas informācija

Sistēmas uzbūve	Pašizlīdzinoša apm. 1,5 mm bieza sistēma ar pusspīdīgu virsmu Gruntējums: 1 x Sikafloor®-156 / -161 Zemējuma savienojumi: Sika Earthing Kit – zemējuma kontaktu komplekts Strāvu vadošais slānis: 1 x Sikafloor®-220 W Conductive Strāvu vadošais nodilumizturīgais slānis: 1 x Sikafloor®-262 AS pildīts ar Sikafloor®-Filler 1 Piezīme: kā alternatīvo pildvielu iespējam izmantot kvarca smilti F34*, kas var izveidot matētu virsmu ar nedaudz atšķirīgu izskatu. Piezīme: Sistēmas konfigurācija jāievēro kā aprakstīts iepriekš un to nedrīkst mainīt. Oglekļa šķiedru dēļ, kas tiek pievienotas elektrovadītspējas nodrošināšanai, var veidoties neviendabīga virsma. Tas neietekmē pārklājuma funkcijas un īpašības.
------------------------	--

Iestrādes detaļas

Patēriņš

Pārklājuma sistēma	Produkts	Patēriņš
Gruntējums	Sikafloor®-156 / -161	0,3 – 0,5 kg/m ²
Izlīdzinošā kārtā (pēc nepieciešamības)	Sikafloor®-156 / -161 java	Skat. Sikafloor®-156 / -161 aprakstu
Strāvu vadošais slānis	Sikafloor®-220 W Conductive	0,08 – 0,10 kg/m ²
Gluds nodilumizturīgais slānis (kārtas biezums ~1,5 mm)	Sikafloor®-262 AS maisījumā ar Sikafloor®-Filler 1	Maksimāli 2,5 kg/m ² Saistviela + Sikafloor®-Filler 1 Atkarībā no temperatūras proporcija var mainīties no 1 : 0,1 svara d. (2,3+0,2 kg/m ²) līdz 1 : 0,2 svara d. (2,1+0,4 kg/m ²)
Gluds nodilumizturīgais slānis (kārtas biezums ~1,5 mm)	Sikafloor®-262 AS maisījumā ar kvarca smiltīm F34*	Maksimāli 2,5 kg/m ² Saistviela + kvarca smiltis F34* Atkarībā no temperatūras proporcija var mainīties no 1 : 0,1 svara d. (2,3+0,2 kg/m ²) līdz 1 : 0,3 svara d. (1,9+0,6 kg/m ²)
Fakturēts nodilumizturīgais slānis (kārtas biezums ~0,5 mm)	Sikafloor®-262 AS maisījumā ar Extender T + Thinner C	0,75 kg/m ² 1,25% (pēc svara) 2% (pēc svara)

Šie vērtības ir teorētiskās un neietver materiālu pārtēriņu virsmas porainības, virsmas nelīdzenuma, līmeņa atšķirības un zudumu dēļ.

* Visas vērtības ir noteiktas izmantojot 0,1-0,3 mm kvarca smiltis no Quarzwerke GmbH, Frehenā. Cita veida kvarca smiltis ietekmēs produktu, tā aizpildījuma pakāpi, izlīdzināšanās īpašības un izskatu.

Vispārējais noteikums ir tāds, ka zemākā temperatūrā pievieno mazāku daudzumu smilšu.

Virsmas kvalitāte

Betona pamatnei jābūt stabilai un ar pietiekamu spiedes stiprību (ne mazāku par 25 N/mm²) ar minimālo virsmas atraušanas stiprību 1,5 N/mm².

Pamatnei jābūt tīrai, sausai un bez piesārņojuma, piemēram, netīrumiem, eļļām, smērvielām, pārklājumiem un virsmas cietinātājiem u.tml.

Šaubu gadījumā vispirms veikt uzklāšanu uz izmēģinājuma virsmas.

Virsmas sagatavošana

Betona pamatnei jābūt mehāniski sagatavotai izmantojot abrazīvu strūklu vai citu fizisku metodi, lai noņemtu cementa piena veidoto virskārtu un sasniegtu virsmu ar atvērtu faktūru.

Nestiprais betons jānoņem, bet tādiem virsmas defektiem kā porām un tukšumiem jābūt pilnībā atvērtiem.

Pamatnes remonts, poru un tukšumu remonts, kā arī virsmas izlīdzināšana jāveic izmantojot piemērotus Sikafloor®, Sikadur® vai Sikagard® grupas materiālus.

Betona vai izlīdzinošās javas slāņa virsmai jābūt nogruntētai vai izlīdzinātai, lai nodrošinātu gludu virsmu.

Izciļņus jānoņem, piemēram, noslīpējot.

Pirms produkta uzklāšanas visus puteļus, nepiesaistītās daļiņas pilnīgi jānotīra no visām virsmām ar suku un/vai putekļu sūcēju.

Iestrādes apstākļi / Ierobežojumi

Virsmas temperatūra +10°C min. / +30°C maks.

Apkārtējā temperatūra +10°C min. / +30°C maks.

Pamatnes mitrums ≤ 4 %

Pārbaudes metode: Sika[®]-Tramex mērierīce, CM – mērierīce vai karsējot krāsni.
Nav pieļaujama kāpjošā mitruma migrācija saskaņā ar ASTM (pārbaude ar polietilēna plēvi).

Gaisa mitrums Maksimālais relatīvais gaisa mitrums 80%.

Rasas punkts Izsargāties no kondensāta!

Pamatnes un nesacietējuša pārklājuma temperatūrai jābūt vismaz 3°C augstākai par rasas punkta temperatūru, lai samazinātu kondensācijas risku un novērstu krāsas traipu veidošanos uz virsmas.

Iestrādes instrukcijas

Samaisīšana A komp. : B komp. = 84 : 16 (pēc svara)

Samaisīšanas ilgums Pirms samaisīšanas mehāniski A komponentu. Kad viss B komponenta daudzums ir pievienots pie A komponenta nepārtraukti maisīt 2 minūtes līdz tiek iegūts viendabīgs maisījums.
Kad A un B komponenti ir samaisīti, pievienot kvarca smiltis ar graudiņu izmēru 0,1-0,3 mm un papildus izmaisīt 2 minūtes līdz tiek iegūts viendabīgs maisījums.
Lai nodrošinātu viscaur viendabīgu maisījumu, pārliet iegūto produktu citā traukā un papildus izmaisīt.
Neveikt pārmērīgi ilgu maisīšanu, lai samazinātu gaisa iesaistīšanas iespēju.

Samaisīšanas darbarīki Sikafloor[®]-262 AS N rūpīgi jāsamaisa izmantojot zemapgriezienu (300 – 400 apgr./min) elektrisko maisītāju vai citu piemērotu ierīci.

Iestrādes metode / Instrumenti

Pirms uzklāšanas pārbaudīt pamatnes mitruma saturu, gaisa relatīvo mitrumu un rasas punktu.

Ja pamatnes mitrums > 4% (svara daļās), tad Sikafloor[®] EpoCem var uzklāt kā pagaidu mitruma barjeras sistēmu.

Izlīdzināšana:

Raupjas virsmas vispirms nepieciešams izlīdzināt, jo Sikafloor[®]-262 AS N mainīgais biežums var ietekmēt vadītspēju un virsmas izskatu. Šādos gadījumos lietot Sikafloor[®]-156 / -161 izlīdzinošo javu (skat. attiecīgo Materiāla aprakstu).

Zemējumu punktu izvietojums:

Skat. zemāk „Piezīmes par iestrādi / Ierobežojumi”.

Sikafloor[®] strāvu vadošā slāņa iestrāde:

Skatīt Sikafloor[®]-220 W Conductive Materiāla aprakstu.

Gluda nodilumizturīgā slāņa uzklāšana:

Sikafloor[®]-262 AS N un smilšu maisījumu izlej uz grīdas, vienmērīgi izlīdzina ar zobaino lāpstiņu.

Pēc materiāla vienmērīgas izkliešanas pagriezt zobaino lāpstiņu un izlīdzināt virsmu, lai iegūtu izskatīgāku virsmu.

Nekavējoties veikt apstrādi ar adatu rullīti divos savstarpēji perpendikulāros virzienos, lai nodrošinātu vienmērīgu biežumu.

Fakturēta nodilumizturīga slāņa iegūšana:

Sikafloor[®]-262 AS N (bez smilšu pievienošanas) uzklāj ar zobaino lāpstiņu un pēc tam divos savstarpēji perpendikulāros virzienos izlīdzina ar faktūrrullīti.

Darbarīku tīrīšana

Darba rīkus un iekārtas tūlīt pēc darba beigām tīrīt izmantojot Thinner C. Sacietējušu produktu var notīrīt tikai mehāniskā veidā.

Iestrādes laiks

Temperatūras	Iestrādes ilgums
+10°C	~ 40 minūtes
+20°C	~ 25 minūtes
+30°C	~ 15 minūtes

Gaidīšanas laiks pirms nākošā pārklājuma

Pirms Sikafloor®-262 AS N uzklāšanas uz Sikafloor®-220 W Conductive ļaut tam cietēt:

Temperatūras	Vismaz	Ne ilgāk kā
+10°C	24 stundas	7 dienas
+20°C	15 stundas	5 dienas
+30°C	10 stundas	4 dienas

Iestrādes ilgumi ir aptuveni un tos var ietekmēt apkārtējo apstākļu – temperatūras un mitruma izmaiņas.

Piezīmes par iestrādi / lerobežojumi

Ar šo produktu drīkst strādāt vienīgi pieredzējuši profesionāļi.

Neuzklāt Sikafloor®-262 AS N virsmām, no kurām izdalās mitrums.

Gruntējuma kārtu nedrīkst pārkaisīt ar smiltīm.

Svaigi uzklāto Sikafloor®-262 AS N kārtu jāpasargā no mitruma, kondensāta un ūdens iedarbības vismaz 24 stundas.

Izvairīties no gruntēšanas līdzekļa „peļķu” veidošanās uz virsmas.

Sikafloor® strāvu vadošā slāņa uzklāšanu sākt tikai tad, kad gruntējuma kārtā ir nožuvusi un nelīp. Pretējā gadījumā pastāv kārtas krokošanās un elektrovadīt-spējas pasliktināšanās risks.

Darbarīki

Ieteicamais darbarīku piegādātājs:

PPW-Polyplan-Werkzeuge GmbH, Tāl. +49 40/5597260, www.polyplan.com

Zobainā lāpstiņa gludās nodilumizturīgās kārtas izlīdzināšanai:

Piem. Large-Surface Scraper Nr. 656, zobotie asmeņi Nr. 25

Zobainā lāpstiņa fakturētās nodilumizturīgās kārtas izlīdzināšanai:

Piem. Trowel Nr. 999, vai Adhesive Spreader Nr. 777, zobotie asmeņi Nr. 23

Nodilumizturīgās kārtas slāņa biezums: ~1,5 mm

Pārmērīgs biezums (uzklājot vairāk par 2,5 kg/m²) samazina elektrovadītspēju.

Pirms elektrovasošā grīdas klājuma sistēmas uzklāšanas nepieciešams izveidot paraugvirsmu. Šai paraugvirsmai jābūt novērtētai un atzītai no ģenerālužņēmēja / pasūtītāja puses. Vēlamais rezultāts un vadītspējas mērījumu metodei jābūt norādītiem projekta specifikācijā vai darba izpildes metodes aprakstā. Vadītspējas mērījumu skaitu stingri ieteicams veikt saskaņā ar sekojošās tabulas norādījumiem:

Apstrādātās virsmas laukums	Mērījumu skaits
< 10 m ²	1 mērījums / m ²
10 – 100 m ²	10 – 20 mērījumi
> 100 m ²	10 mērījumi / 100m ²

Ja mērījuma rezultāts ir zemāks/augstāks par prasīto, nepieciešams veikt papildus mērījumu ne vairāk kā 30 cm attālumā no punkta ar neapmierinošo rezultātu. Ja no jauna izmēritās vērtības atbilst prasībām, tad kopējā virsma ir pieņemama.

Ievērojiet, ka Sikafloor®-262 AS N tiksotropiskā pārklājuma versija var būt ar mainīgiem mērījumu rezultātiem virsmas mainīgā profila dēļ.

Zemējuma plāksnīšu izvietošana:

Ja tiek izmantots zemējuma komplekts Sikafloor® Earthing Kit, precīzi jāievēro lietošanas instrukcijas. Katrs zemējuma punkts spēj novadīt elektrisko lādiņu no 300 m² virsmas. Zemējuma punktus jāsavieno ar lokveida maģistrāli. Šis darbs jāveic un jāpārbauda elektroinženierim saskaņā ar pastāvošajiem noteikumiem.

Zemējuma savienojumu skaits:

Telpā jābūt vismaz 2 zemējuma punktiem. Zemējuma savienojumu optimālais skaits atkarīgs no vietējiem apstākļiem un to nepieciešams specificēt ar dokumentiem.

Noteiktos apstākļos, grīdas apkures gadījumā kombinācijā ar lielu punktveida slodzi var rasties iespiedumi grīdas virsmā.

Ja nepieciešama apkure, neizmantojot gāzes, šķidrā kurināmā, parafīna vai cita fosilā kurināmā sildītājus, jo tie izdala lielu daudzumu CO₂ un H₂O tvaikus, kas var kaitīgi iedarboties uz pārklājumu. Apkurei izmantot tikai elektropiedziņas siltā gaisa plūsmas sistēmas.

Nekorekts plaisu novērtējums un apstrāde var izraisīt kalpošanas ilguma samazinājumu un atstarojošo plaisāšanu – samazinot vai pārtraucot vadītspēju.

Lai iegūtu precīzu vienmērīgu krāsas toni, nodrošināt, ka Sikafloor®-262 AS N katrā platībā tiek iestrādāta no vienas krāsu toņa partijas.

Kopšana cietēšanas laikā

Lietošanas gatavība pēc produkta iestrādes

Temperatūra	Iespējams staigāt pēc	Viegla satiksme pēc	Pilnīgi sacietē pēc
+10°C	~ 30 stundām	~ 5 dienām	~ 10 dienām
+20°C	~ 24 stundām	~ 3 dienām	~ 7 dienām
+30°C	~ 16 stundām	~ 2 dienām	~ 5 dienām

Piezīme: Laiki norādīti aptuveni un tie var mainīties atkarībā no apkārtējiem apstākļiem.

Tīrīšana / Kopšana

Metodes

Lai saglabātu grīdas izskatu pēc iestrādes, no Sikafloor®-262 AS N virsmas nepieciešams nekavējoties notīrīt visa veida uzšļakstījušās vielas un jāveic tās regulāra tīrīšana izmantojot rotējošo suku, mehāniskos skrāpjus, žāvētāju ar skrāpi, augstspiediena mazgāšanas ierīces, mazgāšanas un putekļu sūcēju metodes izmantojot piemērotus mazgāšanas līdzekļus un vaskus.

Vērtību 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.

Vietējie ierobežojumi

Ievērojiet, ka specifisku vietējo noteikumu rezultātā šī materiāla veiktspēja dažādās valstīs var būt atšķirīga. Precīzam pielietojuma jomu aprakstam lūdzam skatīt vietējo Materiāla apraksta lapu.

Veselības un vides aizsardzība

Lai iegūtu informāciju un padomus par drošu apiešanos ar ķīmiskajiem produktiem, to uzglabāšanu un utilizēšanu, lietotājiem jāizmanto produkta jaunākā Drošību datu lapas versija, kas satur fizikālos, ekoloģiskos, toksikoloģiskos un citus ar drošību saistītos datus.

Juridiskās piezīmes


Visa informācija, kā arī – ieteikumi, kas attiecas uz firmas Sika materiālu pielietojumu un galīgo patēriņu, ir uzticama un balstīta uz firmas Sika pašreizējo pieredzi un zināšanām par materiāliem, - ar nosacījumu, ka uzglabāšana un rīkošanās ar tiem notiek pareizi un to uzklāšana norit normālos apstākļos saskaņā ar Sikas rekomendācijām. Praksē pierādījies, ka materiālu, pamatslāņu un attiecīgās darbu veikšanas vietu stāvokļu dažādības dēļ, no šīs informācijas, citiem rakstiskiem ieteikumiem vai piedāvātas konsultācijas vadoties, nav nozīmējamā nekādas garantijas, neatkarīgi no pieprasījuma vai piemērotības attiecīgajam nolūkam, kā arī – no jebkādu tiesisko attiecību izrietoša atbildība par zaudējumiem. Lietotājam jāpārbauda produkta piemērotība paredzētajam pielietojumam un mērķim. Sika rezervē tiesības mainīt savu produktu īpašības. Trešās puses patenta tiesībām ir jātiek ievērotām. Pēc pašreizējiem pārdošanas un piegādes nosacījumiem ir izskatāmi visi pasūtījumi. Patērētājiem vienmēr ir jāatsaucas uz jaunākajām attiecīgā produkta Materiāla aprakstu lapām, kuru kopijas tiek piegādātas pēc pieprasījuma.

CE zīme

Harmonizētais Eiropas standarts EN 13 813 „Klona materiāli un klona grīdas - Klona materiāli - Īpašības un prasības” nosaka prasības klona materiāliem, ko lieto grīdu izbūvei iekštelpās.

Konstruktīvās izlīdzinošās javas vai pārklājumi, t.i. tādi, kas dod ieguldījumu konstrukcijas nestspējai, netiek iekļauti šajā standartā.

Polimērsveķu grīdu sistēmas, kā arī cementa klons, tiek pakļauti šai specifikācijai, Tiem jābūt marķētiem ar CE zīmi, kā noteikts Pielikumā ZA, tabulās ZA. 1.5 un 3.3, kā arī jāizpilda prasības saskaņā ar Būvniecības produktu Eiropas savienības direktīvas (89/106/EC) mandātu.

	
Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstrasse 103-107 D – 70439 Štutgarte, Vācija	
07 ¹⁾	
EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR 4	
Sveķu uzlīdzinošā kārtā/pārklājums lietošanai telpās (Sistēmas kā norādīts Materiāla aprakstā)	
Reakcija uz uguns iedarbību:	E _{fl} ²⁾
Kodīgo vielu izdalīšanās (Synthetic Resin Screed – sintētisko sveķu klons)	SR
Ūdens necaurlaidība:	NPD ²⁾
Nodilumizturība:	AR1 ⁴⁾
Pielipšanas stiprība:	B 1,5
Triecienizturība:	IR 4
Skaņas izolācija:	NPD
Skaņas absorbcija:	NPD
Karstumizturība:	NPD
Ķīmiskā izturība:	NPD

¹⁾ Pēdējie divi cipari tā gada gadskaitlim, kad marķējums ir piešķirts.

²⁾ Minimālā klasifikācija, skatīt individuālos pārbaužu sertifikātus.

³⁾ No performance determined - Prasības nav noteiktas

⁴⁾ Bez smilšu kaisījuma.

CE zīme

Harmonizētais Eiropas standarts EN 1504-2 „Betona konstrukciju aizsardzības un remonta izstrādājumi un sistēmas - Definīcijas, prasības, kvalitātes kontrole un atbilstības novērtēšana - 2.daļa: Betona virsmas aizsardzības sistēmas” nosaka prasības produktiem un sistēmām, ko lieto kā metodes dažādiem principiem, kas iekļauti standartā EN 1504-9.

Polimērsveķu grīdu sistēmas, kā arī cementa klons, tiek pakļauti šai specifikācijai, Tiem jābūt marķētiem ar CE zīmi, kā noteikts Pielikumā ZA 1, tabulās ZA. 1.a līdz ZAA 1g, kā arī jāizpilda prasības saskaņā ar Būvniecības produktu Eiropas Savienības direktīvas (89/106/EC) mandātu.

Zemāk ir norādītas standarta noteiktās minimālās prasības. Attiecībā uz produkta specifiskiem īpašību rezultātiem un pārbaudēm skatīt spēkā esošās vērtības Materiāla aprakstā.

CE	
0921	
Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstrasse 103-107 D – 70439 Štutgarte, Vācija	
08 ¹⁾	
0921-CPD-2017	
EN 1504-2	
Virsmas aizsardzības materiāls Pārklājums ²⁾	
Nodilumizturība (Taber pārbaude):	< 3000 mg
CO ₂ caurlaidība:	S _D > 50 m
Ūdens tvaiku caurlaidība:	II klase
Ūdens kapilārā uzsūkšana un caurlaidība	w < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}
Izturība pret atkārtotu ķīmisko iedarbību: ³⁾	I klase
Triecienizturība:	I klase
Pielipšanas stiprība atraušanas pārbaudē:	≥ 2,0 N/mm ²
Ugunsdrošības klase: ⁴⁾	E _{fl}

¹⁾ Pēdējie divi cipari tā gada gadskaitlim, kad marķējums ir piešķirts.

²⁾ Pārbaudīts kā sastāvdaļa sistēmai, kas veidota kopā ar Sikafloor[®]-220 W Conductive.

³⁾ Lūdzam skatīt Sikafloor[®] ķīmiskās izturības tabulu.

⁴⁾ Minimālā klasifikācija, lūdzam skatīt individuālo pārbaudes sertifikātu.

ES Regula 2004/42

Saskaņā ar ES Direktīvu 2004/42 gaistošo organisko savienojumu (VOC) maksimāli pieļaujamais saturs lietošanai gataviem produktiem (produkta kategorija IIA / j tips **sb**) ir 550 / 500 g/lit. (limiti 2007 / 2010).

Gaistošo organisko savienojumu (VOC) maksimāli pieļaujamais saturs lietošanai gatavam produktam **Sikafloor[®]-262 AS N** ir < 500 g/lit.



Sika Baltic SIA
Piedrujas iela 7
LV-1073 Rīga
Latvija

Tālrunis +371 67375547
Fakss +371 67375604
www.sika.lv