

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sikafloor® MultiDur EB- 10

Liukastumista estävä, värillinen epoksilattiapinnoitusjärjestelmä

TUOTEKUVAUS

Sikafloor® MultiDur EB- 10 on hiekoitettava, värillinen, epoksihartseihin perustuva lattianpinnoitusjärjestelmä. Se tarjoaa kovaa kulutusta kestävä, saumattoman ja vähän huoltoa vaativan kiiltävän pinnan.

KÄYTTÖ

Sikafloor® MultiDur EB- 10 tuotetta saa käyttää ainoastaan kokenut ammattilainen.

Sikafloor® MultiDur EB- 10 käytetään teollisuuden kohteissa, kuten:

- Elintarvike- ja juomateollisuuden tilat
- Logistiikkatilat ja varastot
- Tuotantolaitokset ja työpajat

Huom:

Järjestelmää saa käyttää vain kokenut ammattilainen.

Järjestelmää saa käyttää vain sisätiloissa.

OMINAISUUDET / EDUT

- Matalahajuinen
- Alhaiset VOC-päästöt
- Hyvä kulutuskestävyys
- Hyvä kestävyys tiettyjä kemikaaleja vastaan
- Hyvä mekaaninen kestävyys
- Saumaton

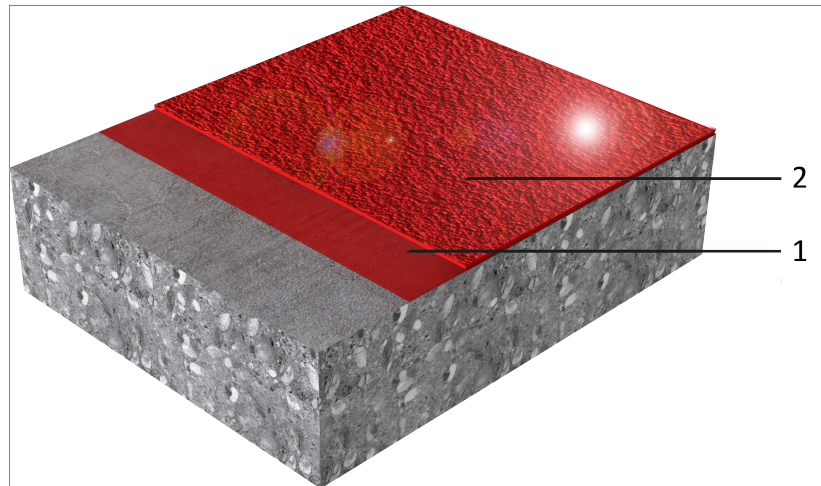
HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- Reaction to fire EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur EB-10, GHENT, Test Report No. CR 24-1080-01

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne

Sikafloor® MultiDur EB- 10



Kerros	Tuote
1. Pohjuste	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Hiekoituskerros, Sika Ucrete F20 hiealla tai 0,3-0,8mm kvartsihie- kalla
2. Pintakerros	Sikafloor®-264 Plus

Kemiallinen pohja	Epoksi
Olomuoto	Liukastumista estävä, kiiltäväpintainen
Väri	Saatavissa useissa sävyissä.
Nimellinen paksuus	2 mm - 3 mm

TEKNINEN TIETO

Vetotartuntalujuus	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Palonkesto	Class B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Kemiallinen kestävyys	Laboratoriotestattu kestävyys monia yksittäisiä kemikaaleja vastaan. Ennen käyttöönottoa, ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi tarkempia tietoja.	
Liukumiskestävyys	Luokka	R 12 (DIN 51130)

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Menekki	
	Pohjuste	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1 × 1.7–1.8 kg/m² sekä täyteenhiekoitus Sika Ucrete F20 hiekalla tai 0.1–0.3 mm kvartsihiekkalla 4–6 kg/m²	
	Pintakerros	Sikafloor®-264 Plus	1 × 0.6–0.8 kg/m²	
Huom: Kulutusarvot ovat teoreettisia, eikä niissä ole huomioitu lisämateriaalin tarvetta, joka voi johtua alustan huokoisuudesta, pinnan profilista, tasoeroista, hävikistä tai muista vaihteluista. Suositellaan tuotteen levittämistä testialueelle, jotta voidaan laskea tarkka kulutus kyseisissä alustaolosuhteissa ja suunnitellulla levityskalustolla.				
Ympäröivän ilman lämpötila	Maksimi	+30 °C		
	Minimi	+10 °C		
Suhteellinen ilmankosteus	Maksimi	80 % r.h.		
Kastepiste	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.			
Alustan lämpötila	Maksimi	+30 °C		
	Minimi	+10 °C		
Alustan kosteuspitoisuus	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.			
Odotusaika / päällepinnoitettavuus	Kun käytetään Sikafloor®-1590-tuotetta, katso tuotekohtaisesta tuotetietoesitteestä tarkat tiedot uudelleenpinnoituksen odotusajasta. Ennen Sikafloor®-264 Plus:n levittämistä on pohjusteen annettava kuivua:			
	Lämpötila	Minimi	Maksimi	
	+10 °C	17 h	3 vrk	
	+20 °C	9 h	48 h	
	+30 °C	7 h	24 h	
	Huom: Ajat ovat arvioita ja ne voivat vaihdella ympäristöolosuhteiden, erityisesti lämpötilan ja suhteellisen kosteuden, muuttuessa.			
Asennettu tuote on valmis käytettäväksi	Lämpötila	Jalankulku	Kevyt rasitus	Täysin kovettu- nut
	+10 °C	30 h	6 vrk	10 vrk
	+20 °C	24 h	4 vrk	7 vrk
	+30 °C	16 h	2 vrk	5 vrk
	Huom: Ajat ovat arvioita ja ne voivat vaihdella ympäristöolosuhteiden, erityisesti lämpötilan ja suhteellisen kosteuden, muuttuessa.			

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

LISÄDOKUMENTTEJÄ

Lisätietoa:

- Sika Method Statement — Evaluation and preparation of surfaces for flooring systems
- Sika Method Statement — Sikafloor® mixing and application

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuuksiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyä.

Oy Sika Finland Ab

Koskelontie 23 C

PL 49

02921 Espoo

Puh. + 358 9 511 431

Fax. + 358 9 511 43 300

www.sika.fi



Järjestelmätietoesite

Sikafloor® MultiDur EB- 10

Toukokuu 2025, Versio 04.01

02081190000000236

SikafloorMultiDurEB-10-fi-FI-(05-2025)-4-1.pdf