

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sikafloor® MultiDur WB-28

Matalapäästöinen, hiekoitettava, vesipohjainen epoksimassajärjestelmä.

TUOTEKUVAUS

Sikafloor® MultiDur WB-28 on liukkautta estävä, vesipohjainen, pigmentoitu epoksilattiainnoitejärjestelmä, jolla on alhaiset VOC-päästöt.

KÄYTTÖ

Sikafloor® MultiDur WB-28 tuotetta saa käyttää ainoastaan kokenut ammattilainen.

Sikafloor® MultiDur WB-28 käyttökohteita ovat:

- Tuotantotilat ja työpajat
- Logistiikkatilat ja varastot
- Autotallit

OMINAISUUDET / EDUT

- Soveltuu lattioille, joissa on normaali tai keskiraskas mekaaninen ja kemiallinen kuormitus
- Alhaiset VOC-päästöt
- Hyvä kemikaalienkestävyys
- Hyvä mekaaninen kestävyys
- Vesihöyryä läpäisevä
- Ohennetaan vedellä
- Matala haju
- Helppo asentaa

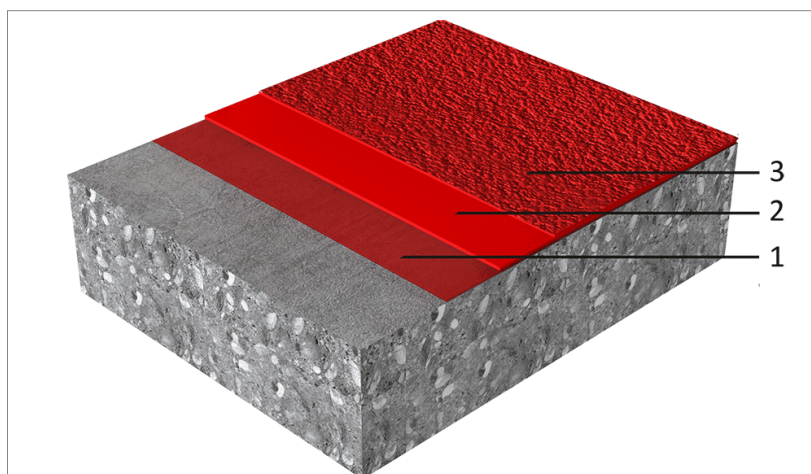
HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- Reaction to fire EN 13501-1:2018, Sikafloor® MultiDur WB-28, GHENT, Test report No. CR 23-0401-01
- M1-Classification

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne

Sikafloor® MultiDur WB-28



	Tuote	Kerros
1.	Pohjuste	Sikafloor®-2510 W + 10 paino-% vettä
2.	Kulutuskerros + Hiekoitus	Sikafloor®-2510 W täytettynä 1 : 1 0.1–0.3 mm kvartsihiekillä ja pinnan täyteenhiekoitus
3.	Pintamaali	Sikafloor®-2510 W

Kemiallinen pohja	Epoksi, vesipohjainen.	
Olomuoto	Liukkauden estävä, matta viimeistely	
Väri	Kuivuneen järjestelmän väri	Saatavana useissa eri värisävyissä
Nimellinen paksuus	2.0 mm - 3.0 mm	

TEKNINEN TIETO

Vetotartuntalujuus	> 1.5 N/mm ²	(EN 1542)
Palonkesto	Class B _{fl} -s1	(EN 13501-1)

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Menekki
	Pohjuste	1 × Sikafloor®-2510 W + 10 paino-% vettä	0.15–0.2 kg/m ²
	Kulutuskerros	Sikafloor®-2510 W täytettynä 1 : 1 0.1–0.3 mm kvartsihiekillä	3.8 kg/m ²
	Täyteen hiekoitus	Kvartsihieikka 0.3–0.8 mm	4–6 kg/m ²
	Pintamaali	Sikafloor®-2510 W kaksi käsittely kertaa	0.7–0.9 kg/m ² / käsittely kertaa

Huom: Annetut arvot ovat arvioita ja eivät huomioi alustan huokoisuutta, alustan muotoa, alustan imukykyä, materiaalihukkaa jne.

Ympäristön ilman lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+10 °C
Suhteellinen ilmankosteus	Maksimi	75 % r.h.
Kastepiste	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.	
Alustan lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+10 °C
Alustan kosteuspitoisuus	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.	

Odotusaika / päällepinnoitettavuus

Ennen Sikafloor®-2510 W: asentamista on Sikafloor®-2510 W pohjustekeroksen annettava kuivua:

Alustan lämpötila	Minimi	Maksimi
+10 °C	48 h	7 vrk
+20 °C	20 h	6 h
+30 °C	10 h	3 vrk

Jos ilman suhteellinen kosteus on $\geq 75\%$, odotusaika pitenee vähintään 24 tuntia.

Huomautus: Ajat ovat likimääräisiä ja muuttuvat ympäristöolosuhteet, erityisesti lämpötila ja suhteellinen kosteus, vaikuttavat niihin.

Asennettu tuote on valmis käytettäväksi

Lämpötila	Jalankulku	Kevyt liikenne	Läpikovettunut
+10 °C	48 h	5 vrk	10 vrk
+20 °C	20 h	3 vrk	7 vrk
+30 °C	10 h	2 vrk	5 vrk

Huomautus: Ajat ovat likimääräisiä ja muuttuvat ympäristöolosuhteet, erityisesti lämpötila ja suhteellinen kosteus, vaikuttavat niihin.

PERUSTIEDOT

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

LISÄDOKUMENTEJÄ

Lisätietoa menetelmäohjeista:

- 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 käyttöturvallisuustiedote, 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 pyydettyessä.

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 WB-28

Toukokuu 2024, Versio 03.01

020811900000000218

SikafloorMultiDurWB-28-fi-FI-(05-2024)-3-1.pdf