

## JÄRJESTELMÄTIETOESITE

# Sikafloor® MultiDur WT-18

Matalapäästöinen, teksturoitu, vesipohjainen epoksinnoitejärjestelmä.

### TUOTEKUVAUS

Sikafloor® MultiDur WT-18 on teksturoitu, vesipohjainen, pigmentoitu epoksilattiapinnoitejärjestelmä, jolla on alhaiset VOC päästöt.

### KÄYTTÖ

Sikafloor® MultiDur WT-18 tuotetta saa käyttää ainoastaan kokenut ammattilainen.

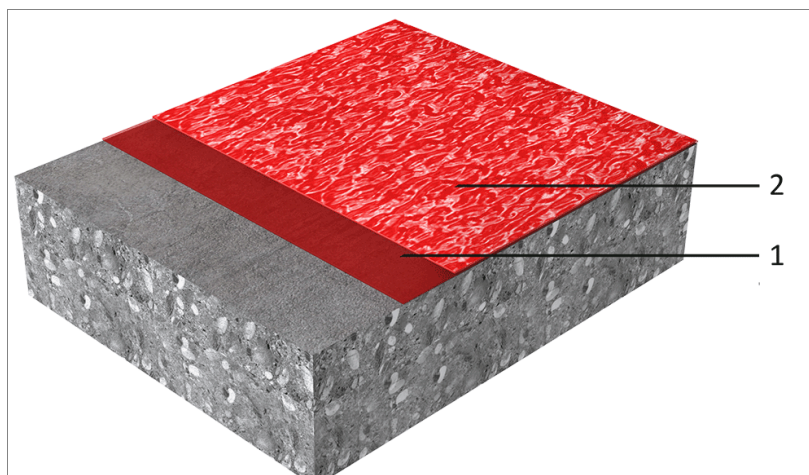
Järjestelmää käytetään teollisuuskohteissa, kuten:

- Varastot
- Kokoonpanohallit
- Tuotantotilat ja työpajat
- Logistiikkatilat ja varastot

### MENETELMÄ TIETO

#### Menetelmä rakenne

#### Sikafloor® MultiDur WT-18



Huom:

- Järjestelmää saa käyttää vain sisätiloissa.

### OMINAISUUDET / EDUT

- Alhaiset VOC-päästöt
- Hyvä kemikaalienkestävyys tietyille kemikaaleille
- Hyvä mekaaninen kestävyys
- Vesihöyryä läpäisevä
- Helppo asentaa
- Vähäinen huollon tarve

### HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

- M1-Clasification

	Tuote	Kerros
1.	Pohjuste	Sikafloor®-2510 W + 10 paino-% vettä
2.	Pintamaali	Sikafloor®-2510 W Sika® Extender T Kvartsihieikka (0.3–0.8 mm)

Kemiallinen pohja	Epoksi, vesipohjainen.
Olomuoto	Teksturoitu, puolikiiltävä
Väri	Kuivuneen järjestelmän väri Saatavana useissa eri värisävyissä
Nimellinen paksuus	0.4 mm - 0.6 mm

## TEKNINEN TIETO

Vetotartuntalujuus	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
--------------------	-----------	-----------

## KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Menekki
	Pohjuste	1 × Sikafloor®-2510 W + 10 paino-% vettä	0.15–0.2 kg/m <sup>2</sup>
	Pintamaali	1–2 × Sikafloor®-2510 W + 2 % Sika® Extender T + 3 % kvartsihieikka 0.3–0.8 mm	0.2–0.3 kg/m <sup>2</sup> per layer

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

Ympäröivän ilman lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+10 °C

Suhteellinen ilmankosteus	Maksimi	75 % r.h.
---------------------------	---------	-----------

Kastepiste	Katso tuotekohtainen tuotetietoosite.
------------	---------------------------------------

Alustan lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+10 °C

Alustan kosteuspitoisuus	Katso tuotekohtainen tuotetietoosite.
--------------------------	---------------------------------------

**Odotusaika / päällepinnoitettavuus** Ennen Sikafloor®-2510 W: asentamista on Sikafloor®-2510 W pohjustekerroksen 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 ≥ 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.

## LISÄDOKUMENTTEJÄ

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 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](http://www.sika.fi)



**Järjestelmätietoesite**  
Sikafloor® MultiDur WT-18  
Helmikuu 2024, Versio 01.01  
020811900000000217

SikafloorMultiDurWT-18-fi-FI-(02-2024)-1-1.pdf