

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sikafloor® MultiDur ES-40

Sileä, yksivärinen, luja-elastinen epoksilattiajärjestelmä, jolla on erittäin hyvä kemiallinen kestävyys.

TUOTEKUVAUS

Sikafloor® MultiDur ES-40 on sileä, värillinen, luja-elastinen lattianpinnoitusjärjestelmä, joka perustuu epoksihartseihin jolla on erittäin hyvä kemiallinen kestävyys.

KÄYTTÖ

Sikafloor® MultiDur ES-40 tuotetta saa käyttää ainoastaan kokenut ammattilainen.

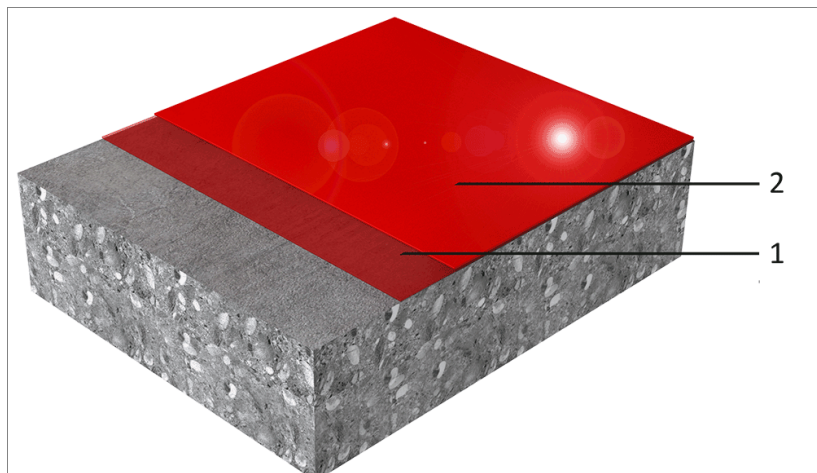
Sikafloor® MultiDur ES-40 käytetään teollisuuden kohteissa, kuten:

- Autoteollisuuden tiloissa
- Kemian ja prosessoinnin tiloissa
- Suojarakenteissa
- Ruoka- ja juomateollisuuden tiloissa

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne

Sikafloor® MultiDur ES-40



Kerros	Tuote
Pohjuste	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikagard® P 770
Runkomassa	Sikafloor®-392

Kemiallinen pohja	Epoksi
Olomuoto	Sileä, kiiltäväpinta
Väri	Saatavissa useissa sävyissä.
Nimellinen paksuus	1.5 mm

TEKNINEN TIETO

Vetotartuntalujuus	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Palonkesto	Class B _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Kemiallinen kestävyys	Laboratoriossa määritelty kestävyys monille yksittäisille kemikaaleille. Ota yhteyttä Sikan tekniseen palveluun saadaksesi tarkempaa tietoa.	

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Menekki
	Pohjuste	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikagard® P 770	1–2 × 0.3–0.5 kg/m ²
	Runkomassa	Sikafloor®-392	2.5 kg/m ²

Huomio: Kulutustiedot ovat teoreettisia eivätkä ota huomioon lisämateriaalia, joka johtuu pinnan huokoisuudesta, pinnan profiilista, tasoeroista, hukasta tai muista vaihteluista. Levitä tuotetta testialueelle laskeaksesi tarkka kulutus tiettyjen alustaolosuhteiden ja ehdotetun levityslaitteiston mukaan.

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

Suhteellinen ilmankosteus	Maksimi	80 % r.h.
---------------------------	---------	-----------

Kastepiste	Katso tuote kohtainen tuotetietoesite.	
------------	--	--

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

Alustan kosteuspitoisuus	Katso tuote kohtainen tuotetietoesite.	
--------------------------	--	--

Odotusaika / päällepinnoitettavuus	Katso yksittäisen tuotteen tuotetietolehdestä tarkat tiedot pohjusteiden päällemaalausajoista. Huomio: Ajat ovat arvioita ja niihin voivat vaikuttaa muuttuvat ympäristöolosuhteet, erityisesti lämpötila ja suhteellinen kosteus		
------------------------------------	--	--	--

Asennettu tuote on valmis käytettäväksi	Lämpötila	Jalankulku	Kevyt rasitus	Täysi rasitus
	+10 °C	48 h	6 vrk	10 vrk
	+20 °C	30 h	4 vrk	7 vrk
	+30 °C	20 h	3 vrk	5 vrk

Huomio: Ajat ovat arvioita ja niihin voivat vaikuttaa muuttuvat ympäristöolosuhteet, erityisesti lämpötila ja suhteellinen kosteus.

PERUSTIEDOT

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

LISÄDOKUMENTTEJÄ

Lisä tietoa 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 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 ES-40

Syyskuu 2025, Versio 02.02

020811900000000220

SikafloorMultiDurES-40-fi-FI-(09-2025)-2-2.pdf