

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sika ComfortFloor® PS-69

Sileä, ääntä eristävä, elastinen polyuretaanilattiapinnoite, osittain värihiutaloilla, - tai 2-Tone kuvioidulla pinnalla, matala VOC.

TUOTEKUVAUS

Sika ComfortFloor® PS-69 on nestemäisenä levitettävä itsesiliävä joustava polyuretaani lattiapinnoitusjärjestelmä jossa on ääntä vaimentava kerros. Sika ComfortFloor® PS-69 on osa koristeellista Sika Comfortfloor® tuoteperhettä.

KÄYTTÖ

Sika ComfortFloor® PS-69 tuotetta saa käyttää ainostaan kokenut ammattilainen.

Sika ComfortFloor® PS-69 käytetään seuraavissa liikeja julkisissa rakennuksissa ja alueilla:

- Terveystieteiden laitoksissa
- Koulut
- Hoitotilat
- Näyttelytilat ja aulat
- Museot ja toimistotilat

Huom:

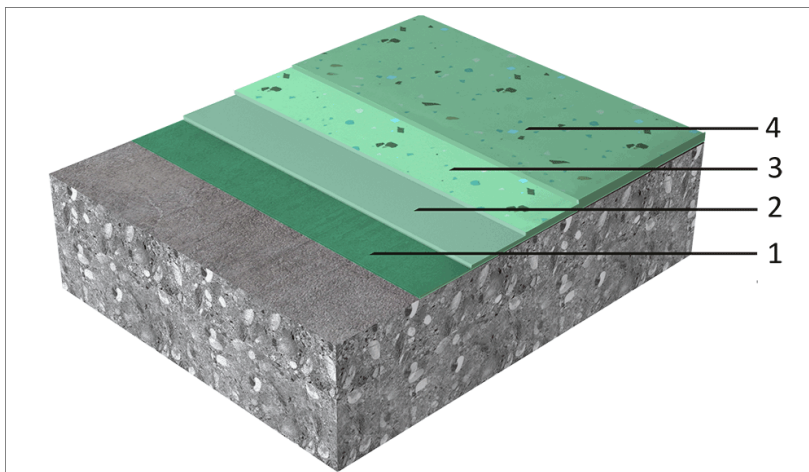
- Tuotetta saa käyttää ainostaan kokenut ammattilainen.
- Vain sisä käyttöön.

OMINAISUUDET / EDUT

- Vähäinen VOC-päästö
- Joustava ja kimmoisa
- Ääntä eristävä
- Hyvä mekaaninen vastus
- Hyvä UV-kestävyys
- Vähentää askelääntä
- Ei kutistu kovettumisen jälkeen
- Alhaiset huolto ja elinkaarikustannukset
- Kestävä ja saumaton lattia

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne



Kerros	Tuote
1. Pohjuste	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikagard® P 770
2. Ääntä eristävä massa	Sikafloor®-329
3. Runkomassa	Sikafloor®-3000 (yksivärinen) Sikafloor®-3000 FX (marmori efekti) Sikafloor®-3000 Nature Sikafloor®-3310
4. Pintamaali	Sikafloor®-304 W

Kemiallinen pohja	Polyuretaani
Olomuoto	Sileä, mattapinta
Väri	Saatavilla lähes rajoittamaton määrä värejä.
Nimellinen paksuus	4–5 mm

TEKNINEN TIETO

Shore A kovuus	14 vrk / +23 °C	84	(EN ISO 868)
Tuolin rullapyörän kestävyys	Ei vauriota (25 000 sykliä)		(EN 425)
Iskunkestävyys	Luokka I: ≥ 4 Nm		(EN ISO 6272-1)
Vetotartuntalujuus	> 1.5 N/mm ²		(EN 1542)
Palonkesto	Class C _f -s1		(EN 13501-1)
Kemiallinen kestävyys	Sika ComfortFloor® PS-69 on aina käsiteltävä Sikafloor®-304 W: llä. Katso Sikafloor®-304 W: n kemiallinen kestävyys.		
Ääneneristävyys	2 mm ääntä eristävän massa kalvon paksuus	$\Delta L_w = 16$ dB	(ISO 10140-3)

KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Kerros	Tuote	Kulutus
	Pohjuste	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Sikagard® P 770	1-2 × 0.3–0.5 kg/m ²
	Ääntä eristävä massa	Sikafloor®-329	2.5 kg/m ²
	Runkomassa	Sikafloor®-3000 Sikafloor®-3000 FX Sikafloor®-3000 Nature Sikafloor®-3310 + täyte- hiekkä 30 % paino-osaa Sikafloor 5050 Filler (va- linnainen)	2.8 kg/m ² (2 mm)
	Pintalakka	Sikafloor®-304 W	0.13–0.15 kg/m ² / käsit- tely, ohennettuna 10 % vedellä

Kulutukset ovat teoreettisia eivätkä sisällä mitään hukka materiaaleja tai li-
sä materiaaleja, joita tarvitaan huokoisuuden takia, alustanprofiiliin jne.
vuoksi.

Ympäröivän ilman lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+15 °C
Suhteellinen ilmankosteus	Maksimi	80 % r.h.
Kastepiste	Katso tuotekohtainen tuotetietoosite.	
Alustan lämpötila	Maksimi	+30 °C
	Minimi	+15 °C
Alustan kosteuspitoisuus	Katso tuotekohtainen tuotetietoosite.	
Odotusaika / päällepinnoitettavuus	Kun käytetään Sikafloor®-1590 tai Sikagard P 770®-tuotetta, katso tuote- kohtaisesta tuotetietoositteestä tarkat tiedot uudelleenpinnoituksen odo- tusajasta. Ennen Sikafloor®-329 levittämistä on pohjusteen annettava kuivua:	
	Lämpötila	Minimi
	+10 °C	17 h
	+20 °C	9 h
	+30 °C	7 h
	Maksimi	Maksimi
		4 vrk
		2 vrk
		1 vrk
	Ennen Sikafloor®-3000, Sikafloor®-3000 FX tai Sikafloor®-3000 Nature:n le- vittämistä on Sikafloor®-329 annettava kuivua:	
	Lämpötila	Minimi
	+15 °C	24 h
	+20 °C	12 h
	+30 °C	8 h
	Maksimi	Maksimi
		3 vrk
		48 h
		36 h
	Ennen Sikafloor®-304 W:n levittämistä on runkomassan annettava kuivua:	
	Lämpötila	Minimi
	+10 °C	24 h
	+20 °C	16 h
	+30 °C	16 h
	Maksimi	Maksimi
		72 h
		48 h
		36 h
	Huomio: Ajat ovat likimääräisiä ja niihin vaikuttavat ympäristön ja alustan olosuhteet.	

Asennettu tuote on valmis käytettäväksi

Lämpötila	Jalankulku	Kevyt liikenne	Täysin kovettu- nut
+15 °C	30 h	48 h	6 vrk
+20 °C	16 h	24 h	4 vrk
+30 °C	12 h	18 h	3 vrk

Huomio: Ajat ovat likimääräisiä ja niihin vaikuttavat ympäristön ja alustan olosuhteet.

PERUSTIEDOT

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

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 pyydettäessä.

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
Sika ComfortFloor® PS-69
Syyskuu 2025, Versio 03.01
020812900010000001

SikaComfortFloorPS-69-fi-FI-(09-2025)-3-1.pdf