

JÄRJESTELMÄTIETOESITE

Sikafloor® Pronto RB-24

PÄÄLTÄHIEKOITETTAVA, NOPEASTI KOVETTUVA LATTIAJÄRJESTELMÄ, JOLLA ON SUURI MEKAANINEN JA KEMIALLINEN KESTÄVYYS MÄRILLÄ ALUEILLA

TUOTEKUVAUS

Sikafloor® Pronto RB-24 on liukkauden estävä, nopeasti kovettuva, vesitiivis, värillinen lattiapinnoite, jolla on korkea mekaaninen ja kemiallinen kestävyys märillä alueilla, pinnoite perustuu reaktiivisiin akryylihartseihin.

KÄYTTÖ

Sikafloor® Pronto RB-24 tuotetta saa käyttää ainoastaan kokenut ammattilainen.

- Soveltuu juomateollisuudelle ja elintarviketeollisuudelle, märille alueille joilla on usein vesikuormitus (noin 25% ajasta)

LUONTEENOMAISTA / EDUT

- Erittäin nopea kovetus jopa alhaisissa lämpötiloissa
- Korkea mekaaninen ja kemiallinen kestävyys
- Liukastumista estävä

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

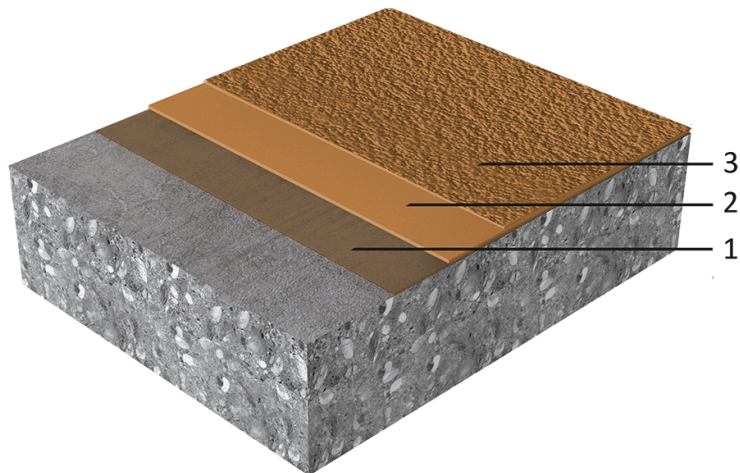
- Slip resistance classification R12 V4 measured according to DIN 51130, Report No. 020217-14-15, Roxel Institute, Germany, November 2014.

TUOTETIETO

Pakkaus	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.
Käyttöikä	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.
Varastointiolosuhteet	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.

MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne



Sikafloor® Pronto RB-24 järjestelmä (~3–5 mm)

1. Primeri	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto
2. Kulutuskerros & Täyteen hiekoi- tus	Sikafloor®-14 Pronto (täytettynä 1:2 Sikafloor® Pronto Fillerillä) & kvart- sihiekkä tai värihiekkä (0.7–1.2 mm)
3. Pintalakka	Sikafloor®-17 Pronto

Kemiallinen pohja	Reaktiivinen akryylihartsi
Olomuoto	Liukastumista estävä, puolikiiltävä pinta
Väri	~ 7032 muut värit pyynnöstä
Nimellinen paksuus	~3–5 mm

TEKNINEN TIETO

Kemiallinen kestävyys	Lisätietoja kemiallisen keston taulukosta Sikafloor®-17 Pronto.
Liukumiskestävyys	R12 V4 (DIN 51130)

TIETOA TYÖSTÖSTÄ

Sikafloor® Pronto RB-24 järjestelmä (~ 3–5 mm)

Kerros	Tuote	Kulutus
Primeri	1–2 × Sikafloor®-10/11/13 Pronto	1–2 × ~0.4–0.5 kg/m ²
Valinnainen - tasoituslaasti (pinnankarheus yli 3 mm)	Sikafloor®-11 Pronto (1 paino-osaa) + Sikafloor® Pronto Filler (1.5–2.0 paino-osaa) + 2 % Extender T	1.6 kg/m ² /mm (0.6 kg komp. A +1 kg Sikafloor® Pronto Filler) + 2 % Extender T
Kulutuseros	Sikafloor®-14 Pronto (täytettynä 1:2 Sikafloor® Pronto Fillerillä)	~3.6 kg/m ²
Täyteen hiekoitus	Kvartsihiekkä tai värihiekkä (0.7–1.2 mm)	~4–6 kg/m ²
Pintalakka	1–2 × Sikafloor®-17 Pronto	käsittely 1.: 0.5–0.6 kg/m ² käsittely 2.: 0.3–0.4 kg/m ² (valinnainen)

Tuotteen lämpötila	Katso tuotekohtainen tuotetietoesite.
Ympäristön lämpötila	0 °C min. / +30 °C max.
Suhteellinen ilmankosteus	~ 80 % r.h. max.
Kastepiste	Varo kondensaatiota! Alustan ja kovettumattoman lattian pitää olla vähintään 3°C kastepisteen yläpuolella, jolloin kondenssin tai lopullisen pinnan vahingoittumisen riski laskee.
Alustan lämpötila	0 °C min. / +30 °C max.
Alustan kosteuspitoisuus	Työstettäessä Sikafloor® Pronto RB-24 on alustan kosteuspitoisuus oltava alle < 4 paino-%. Testimenetelmä: Sika®-Tramex kosteusmittari, CM-mittaus tai uunikuivausmenetelmä. Ei saa esiintyä alustasta nousevaa kosteutta ASTM:n mukaisesti (Polyetyleeni-muovi testi).

Odotusaika / päällepinnoitettavuus	Ennen Sikafloor®-14 Pronto levittämistä Sikafloor®-11/-13 Pronto päälle:	
	Alustan lämpötila	Minimi
	0 °C	50 minuuttia
	+10 °C	45 minuuttia
	+20 °C	40 minuuttia
	+30 °C	35 minuuttia
	Ennen Sikafloor®-14 Pronto levittämistä Sikafloor®-10 Pronto päälle:	
	Alustan lämpötila	Minimi
	0 °C	70 minuuttia
	+10 °C	50 minuuttia
	+20 °C	50 minuuttia
	+30 °C	35 minuuttia
	Ennen Sikafloor®-17 Pronto levittämistä Sikafloor®-14 Pronto päälle:	
	Alustan lämpötila	Minimi
	0 °C	80 minuuttia
	+10 °C	60 minuuttia
	+20 °C	45 minuuttia
	+30 °C	30 minuuttia

Asennettu tuote on valmis käytettäväksi

Lämpötila

0 °C
+10 °C
+20 °C
+20 °C

Jalankulku

~50 minuuttia
~50 minuuttia
~40 minuuttia
~30 minuuttia

Täysin kovettunut

~2 tuntia
~2 tuntia
~1 tuntia
~1 tuntia

HUOLTO

PUHDISTUS

Lisätietoja: Sikafloor® Cleaning Regime

LISÄDOKUMENTTEJÄ

- Alustan laatu ja esikäsitteily Lisätietoja Sika Method Statement: "EVALUATION AND PREPARATION OF SURFACES FOR FLOORING SYSTEMS".
- Työstöohjeet Lisätietoja Sika Method Statement: "MIXING & APPLICATION OF FLOORING SYSTEMS".

RAJOITUKSET

- Juuri levitetty Sikafloor® Pronto RB-24 tulee suojata kosteudelta, kondensoitumiselta ja vedeltä vähintään yhden tunnin ajan.
- Käytä kipinäsuojattuja työvälineitä sisätiloissa työkennellessä.
- Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta työstön aikana käytettäessä Sikafloor® Pronto RB-24
- Optimaalisen kovettumisen varmistamiseksi tulee sisätiloissa ilman vaihtua vähintään 7 kertaa tunnissa. Levityksen ja pinnan kuivumisen aikana suositellaan koneellista kipinäsuojattua ilmanvaihtoa.
- Menetelmä perustuu reaktiiviseen akryylihartsiin ja työstön aikana tuotteella on vahva ominaishaju kuivuttuaan tuote on hajuton. Työstön aikana tilasta tulee poistaa kaikki pakkaukset. Elintarvikkeita ei saa työstön aikana tilassa varastoida. Kaikki pakkaukset ja elintarvikkeet saa viedä tilaan vasta kun pinnoite on täysin kuivunut.
- Jotta värisävyt soveltuvat toisiinsa tarkasti, varmista että jokaisella alueella levitettävässä Sikafloor®-14 Pronto:ssa on sama valmistuseränumero (batch number).
- Tietyissä olosuhteissa, lattialämmitys tai nopea ympäristön lämpötilan nouseminen yhdistettynä korkeaan pistekuormaan voi johtaa painaumiin pinnoitteessa.
- Mikäli lämmitystä tarvitaan, suosittelemme lämmitykseen ainoastaan elektronista lämminilmapuhallinta. Lämmitykseen ei saa käyttää kaasua, öljyä, parafiiniä tai muita fossiilisia lämmitysaineita, sillä nämä tuottavat suuren määrän CO2 ja H2O jotka voivat vaikuttaa pinnoitteeseen.

PERUSTIEDOT

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

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

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

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.

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 aiottuun 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 viimeimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteen, 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
Sikafloor® Pronto RB-24
Marraskuu 2017, Versio 04.01
020813900000000004

SikafloorProntoRB-24-fi-FI-(11-2017)-4-1.pdf