

## TUOTETIETOESITE

## Sikafloor® P 922

(aikaisemmin MTop P 922)

Kaksikomponenttinen, liuotinvapaa, yleiskäyttöinen Xolutec-pohjuste lattia- ja vedeneristysjärjestelmiin.

## TUOTEKUVAUS

Sikafloor® P 922 on Xolutec-teknologiaan perustuva kaksikomponenttinen pohjuste, joka tarjoaa korkean alustan tunkeutumisen ja toimii sidosaineena lattia- tai vedeneristysjärjestelmissä.

## KÄYTTÖ

Sikafloor® P 922 on suunniteltu pohjusteeksi mineraalialustoille, kuten betonille ja sementtipohjaisille tasotteille. Sitä voidaan käyttää myös oikaisupohjusteena lisäämällä uunikuivattua kvartsihiekkää suhteessa 1 : 0,5 - 1 : 1.

## OMINAISUUDET / EDUT

- Kestää märkiä alustoja (ei seisovaa vettä)
- Matala viskositeetti
- Helppo levittää
- Erinomainen tunkeutuminen
- Sulkee huokokset ja kapillaarit
- Erinomainen tarttuvuus alustaan ja kosteaan betoniin
- Matala päästöinen

## HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

CE marking and declaration of performance based on EN 13813:2002 Screed material and floor screeds — Screed material — Properties and requirements — Synthetic resin screed material

## TUOTETIETO

Pakkaus	Sikafloor® P 922 toimitetaan 12,8 kg esiannosteltuna seoksena (6,8 kg komp- A + 6 kg komp- B).	
Käyttöikä	Määritetyissä säilytysolosuhteissa materiaalin säilyvyysaika on 12 kuukautta. Katso pidempi säilyvyys näissä olosuhteissa parasta ennen -tarrasta.	
Varastointiolosuhteet	Säilytä alkuperäispakkauksissa, kuivissa olosuhteissa ja 15-25°C lämpötilassa. Älä altista suoralle auringonvalolle.	
Olomuoto / Väri	Kellertävä neste	
Tiheys	Komp- A 20°C	1,21 g/cm <sup>3</sup>
	Komp- B at 20°C	1,13 g/cm <sup>3</sup>
	Käyttövalmis seos 20°C	1,18 g/cm <sup>3</sup>

## Tuotetietoesite

Sikafloor® P 922

Syyskuu 2024, Versio 02.01

02081200000002024

# KÄYTTÖTIEDOT

<b>Sekoitusuhde</b>	100 : 87,5		
<b>Menekki</b>	Sikafloor® P 922:n kulutus on 0,3 – 0,5 kg/m <sup>2</sup> riippuen alustan kunnosta ja huokoisuudesta. Erittäin huokoisille alustoille tai suojan lisäämiseksi nousevaa kosteutta vastaan suositellaan toista kerrosta. Uunikuivattua kvartsihiekkää 0,3 – 0,8 mm voidaan valinnaisesti levittää noin 1,0 kg/m <sup>2</sup> ei täyteen hiekoitusta. Yllä olevat kulutusluvut ovat vain suuntaa antavia ja voivat olla korkeampia erittäin karkeilla tai huukoilla alustoilla.		
<b>Ympäriävän ilman lämpötila</b>	Minimi.	8°C	
	Maksimi.	30°C	
<b>Suhteellinen ilmankosteus</b>	ei rajoitettu, mutta ei veden tiivistymistä pinnalle		
<b>Alustan lämpötila</b>	Minimi.	8°C	
	Maksimi.	30°C	
<b>Pot life -aika</b>	12°C:ssa	25 min.	
	23°C:ssa	20 min.	
	30°C:ssa	15 min.	
<b>Kuivumisaika</b>	10°C:ssa	5 h	
	23°C:ssa	3 h	
	30°C:ssa	2 h	
<b>Odotusaika / päällepinnoitettavuus</b>	Lämpötila	Minimi	Maksimi
	10°C	12 h	48 h
	23°C	8 h	48 h
	30°C	7 h	48 h

## PERUSTIEDOT

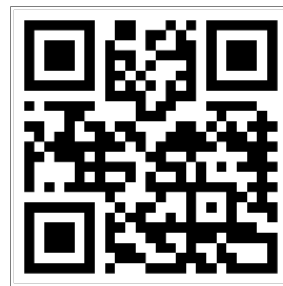
Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

## 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.

### Säädös (EC) No 1907/2006 (REACH) - Pakollinen koulutus

24 elokuuta 2023 lähtien vaaditaan riittävä koulutus ennen tämän tuotteen teollista tai ammattimaista käyttöä. Lisätietoa ja linkki koulutukseen vierailamalla [www.sika.com/pu-training](http://www.sika.com/pu-training).



#### Tuotetietoesite

Sikafloor® P 922

Syyskuu 2024, Versio 02.01

02081200000002024

# KÄYTTÖOHJEET

## ALUSTAN VALMISTELU

Kaikkien alustojen (uusien ja vanhojen) tulee olla rakenteellisesti lujia, kuivia eikä niissä saa olla tartuntaa heikentävää sementtiliimakerrosta, eikä irtohiukkasia. Puhdista lattiat öljystä, kumin jättämistä jäljistä, maali-tahroista ja muista tartuntaa heikentävistä epäpuh-  
tauksista. Alustan suositeltavat esikäsitteilytavat ovat hionta, sinkopuhdistus tai jyrshintä.

Alustan valmistelun jälkeen alustan vetolujuuden tulisi olla yli 1,5 N/mm<sup>2</sup> (tarkista hyväksytyllä ja kalibroidulla testerillä, vetonopeudella 100 N/s).

Alustan jäännöskosteus ei saa ylittää 4 % (tarkista esim. CM-laitteella). Alustan pinta voi olla kostea, mutta näkyvästi kuiva ennen levitystä. Älä levitä tuotetta, kun pinnalla on seisovaa vettä.

## SEKOITUS

Sikafloor® P 922 toimitetaan käyttövalmiina sarjana. Kaada koko B-komponentti A-komponentin astiaan ja sekoita hitaalla nopeudella (max. 600 rpm) vähintään 3 minuuttia. Varmista täydellinen sekoittuminen kaapimalla astian pohja ja sivut useaan kertaan. Pidä sekoitin täysin upoksissa, jotta ilmakuplia ei muodostuisi.

### Älä sekoita vajaita astioita äläkä sekoita käsin!

Huom: Astian pohjalle jäänyt käyttämätön sekoitettu materiaali voi tuottaa huomattavasti lämpöä. Käytä kaikki sekoitettu materiaali.

## KÄYTTÖ

Sekoituksen jälkeen kaada koko astian sisältö välittömästi pinnalle. Sikafloor® P 922 tulee levittää, kun ympäristön lämpötila on vakio tai laskeva, koska tämä vähentää kuplien muodostumisen riskiä betonin sisällä olevan ilman laajenemisesta. Sikafloor® P 922 levitetään esikäsitellylle alustalle lastalla ja viimeistelemällä telalla.

Materiaalin kovettumisaikaan vaikuttavat ympäristön, materiaalin ja alustan lämpötilat. Alhaisissa lämpötiloissa kemialliset reaktiot hidastuvat; tämä pidentää käyttöikää, aukioloaikaa ja kovettumisaikoja. Korkeat lämpötilat nopeuttavat kemiallisia reaktioita, jolloin edellä mainitut aikakehykset lyhenevät vastaavasti. Täysin kovettumisen vuoksi materiaalin, alustan ja levityslämpötilan ei tulisi laskea alle minimin. Levityksen jälkeen materiaali tulee suojata suoralta kosketukselta veden kanssa n. 24 tuntia (20 °C:ssa). Alustan lämpötilan tulee olla vähintään 3°C kastepisteen yläpuolella sekä työstön aikana että vähintään 24 tuntia levityksen jälkeen (15°C).

## TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista kaikki työkalut ja levitysvälineet Sika® Thinner C:llä heti käytön jälkeen. Kovettunut materiaali voidaan poistaa vain mekaanisesti.

## 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 tietämukseen 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



### Tuotetietoesite

Sikafloor® P 922

Syyskuu 2024, Versio 02.01

02081200000002024

SikafloorP922-fi-FI-(09-2024)-2-1.pdf