

## TUOTETIETOESITE

## Sikalastic® P 691

(aikaisemmin MSeal P 691)

Yksikomponenttinen, liuotinpohjainen pohjuste, joka kovettuu kosteuden vaikutuksesta ja soveltuu käytettäväksi kalvojen alla ja päällä.

## TUOTEKUVAUS

Sikalastic® P 691 on yksikomponenttinen, kosteuden vaikutuksesta kovettava polyuretaanipohjuste, joka sisältää liuottimia.

## KÄYTTÖ

Sikalastic® P 691 on suunniteltu käytettäväksi kalvojen tartuntapohjusteena. Sen käyttökohteisiin kuuluu esimerkiksi uuden kalvon levittäminen vanhan kalvon päälle korjaustöissä. Sitä voidaan myös käyttää vanhoilla kalvoilla, kun UV-suojapinnoitetta uusitaan tai korjataan. Sikalastic® P 691 voidaan lisäksi käyttää hiekkotetuilla epoksipohjusteilla ennen ruiskutettavan kalvon levittämistä sellaisissa sovelluksissa, joissa kalvo altistuu pysyvästi vedelle.

## OMINAISUUDET / EDUT

- Erinomainen tarttuvuus vanhoihin kalvoihin, erityisesti sovelluksissa, joissa kalvo altistuu pysyvästi vedelle
- Nopea kovettuminen
- Pitkä uudelleenpinnoitusväli
- Matalaviskoosinen
- Alhainen kulutus
- Helppo levittää

## TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Polyuretaani
Pakkaus	Sikalastic® P 691 toimitetaan 19,5 kg purkeissa.
Käyttöikä	12 kuukautta valmistuspäivästä.
Varastointiolosuhteet	Säilytettävä alkuperäisissä astioissa kuivissa olosuhteissa ja lämpötilassa 15-25°C. Ei saa altista suoralle auringonvalolle.
Väri	Sikalastic® P 691 on saatavilla kirkkaana.
Tiheys	1.03 g/cm <sup>3</sup>
Viskositeetti	110 mPas

## KÄYTTÖTIEDOT

Ympäristön ilman lämpötila	+5 °C min. / +30 °C maks.
Suhteellinen ilmankosteus	40% min. / 90% maks.

## Tuotetieto

Sikalastic® P 691

Syyskuu 2024, Versio 02.01

02070600000002064

## 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

EU-direktiivin 2004/42/CE mukaan suurin sallittu VOC-pitoisuus (tuoteluokka IIA / j tyyppi SB) on 500 g/l (Rajat 2010) käyttövalmiissa tuotteessa.

Sikalastic® P 691 maksimipitoisuus on < 500 g/l VOC käyttövalmiissa tuotteessa.

## KÄYTTÖOHJEET

### ALUSTAN VALMISTELU

Pinnan, jolle Sikalastic® P 691 levitetään, on oltava puhdas, kuiva sekä vapaa öljystä, rasvasta ja muista aineista, jotka voivat heikentää tartuntaa. Alustan lämpötilan on oltava vähintään 3 astetta kastepistettä korkeampi.

### KÄYTTÖ

Sikalastic® P 691 on yksikomponenttinen materiaali. Ennen käyttöä se tulee säilyttää lämpötilassa 15°C - 25°C. Kaada tarvittava määrä alkuperäisestä astiasta ja levitä aine lastalla ja tasoita se sitten rullaamalla. On tärkeää levittää Sikalastic® P 691 ohuelti ja välttää lammikoiden muodostumista. Materiaalin kovettumisaikaan vaikuttavat kosteus, ympäristön lämpötila ja alustan lämpötila. Alhaisessa kosteudessa ja matalissa lämpötiloissa kemiallinen reaktio hidastuu, mikä pidentää kovettumisaikaa ja uudelleenpinnoitusvälejä. Korkeassa kosteudessa ja korkeissa lämpötiloissa kemiallinen reaktio kiihtyy, mikä lyhentää aikarajoja vastaavasti. Jos uudelleenpinnoitusaika ylitetään, Sikalastic® P 691 on levitettävä uudelleen. Levityksen jälkeen materiaali tulee suojata suoralta kosketukselta veden kanssa, joka heikentää tartuntaa seuraavaan kerrokseen. Varmista, että materiaalin sisältämä liuotin haihtuu täysin ennen seuraavan kerroksen levittämistä. Alustan lämpötilan on oltava vähintään 3 astetta kastepistettä korkeampi sekä levityksen aikana että vähintään 4 tuntia levityksen jälkeen (15°C lämpötilassa).

#### 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

Sikalastic® P 691

Syyskuu 2024, Versio 02.01

02070600000002064

## TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Uudelleenkäytettävät työkalut tulee puhdistaa huolellisesti sopivalla liuottimella (kuten ksyleeni, MEK tai asetoni).

## 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 pyydyttäessä.