

## TUOTETIETOESITE

## Sikagard®-850 Primer

Pohjuste Sikagard®-850 Clear tuotteelle käytettäessä pinnoittamattomilla mineraalialustoilla

## TUOTEKUVAUS

Sikagard®-850 Primer on 1-komponenttinen, käyttövalmis pohjuste Sikagard®-850 Clear tuotteelle, käytettäessä pinnoittamattomilla mineraalialustoilla parantaaksesi työstöä ja tarttumista. Tuote on osa Sikagard Anti-graffiti järjestelmää.

## KÄYTTÖ

- Pohjusteena Sikagard®-850 anti-graffiti järjestelmässä pinnoittamattomilla mineraalialustoilla

## OMINAISUUDET / EDUT

- Matala viskositeetti
- Käyttövalmis - ei tarvitse erillistä laimennusta
- Tartuntaa parantava pohjuste
- Eryityisesti käytettäessä Sikagard®-850 Clear tuotetta
- Levitettävissä pensselillä, telalla tai ilmattomalla ruiskulla

## HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

CE marking and Declaration of Performance (Ref.: 50264739) based on EN 1504-2:2004 Products and systems for the protection and repair of concrete structures — Surface protection systems for concrete — Coating

## TUOTETIETO

Pakkaus	0,8 kg pakkaus 4 kg pakkaus Kysy paikallista saatavuutta erikseen
Käyttöikä	24 kk valmistuspäivämäärästä
Varastointiolosuhteet	Tuote on varastoitava alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa pakkauksessaan kuivassa ja +5 °C - +30 °C lämpötilassa. Noudata aina pakkausmerkintöjä.
Olomuoto / Väri	Kirkas viskoosinen neste
Tiheys	~0.87 g/cm <sup>3</sup>
Leimahduspiste	+35°C
Viskositeetti	~110 mPa·s (+20 °C) ~90 mPa·s (+40 °C)

## MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne	Järjestelmäosa	Tuote
	Pohjuste pinnoittamattomille mineraalialustoille	1-2 x Sikagard®-850 Primer
	Pohjuste pinnoitetuille mineraali- tai puualustoille	1x Sikagard®-850 Activator
	Pintakerros	1x Sikagard®-850 Clear
<p>Pinnoittamaton betoni tai muu mineraalinen alusta voi näyttäytyä "märältä" Sikagard®-850 Clear tuotteen levityksen jälkeen. Kyse on kivialustan ominaisuuksista eikä ominaisuus vähennä pinnoitteen toimivuutta. Jos alustaan vaaditaan ulkonäön säilyttävää käsittelyä, jossa Wet-look pinta voidaan poistaa melkein jopa kokonaan, suosittelemme käyttämään alla olevaa menetelmärakennetta</p>		
	Järjestelmäosa	Tuote
	Pohjuste pinnoittamattomille mineraalialustoille	1-2 x Sikagard®-552 W Aquaprimer
	Aktivaattori pohjustetulle mineraalialustalle	1x Sikagard®-850 Activator
	Pintakerros	1x Sikagard®-850 Clear

## KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Menekki on riippuvainen alustan huokoisuudesta. Ohjeistuksena: ~75 - 125 g/m <sup>2</sup>
Ympäristön ilman lämpötila	+8 °C minimi / +35 °C maksimi
Suhteellinen ilmankosteus	≤ 80 %
Kastepiste	Alustan ja ympäristön on oltava vähintään +3 °C yli kastepisteen.
Odotusaika / päällepinnoitettavuus	<ul style="list-style-type: none"><li>Normaalisti 2 - 3 tuntia riippuen sääolosuhteista</li><li>Anna pohjusteen kuivua tahmaamattomaksi</li></ul>

## PERUSTIEDOT

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

## TÄRKEÄT NÄKÖKOHDAT

- Älä käytä aerosoli-pohjaisia levitystyövälineitä. Sikagard®-850 Primer levitettynä tällä tavoin aiheuttaa vapaiden aerosolihiukkasten vapautumista ilmaan. Näiden hiukkasten hengittäminen voi aiheuttaa vakavia terveysongelmia käyttäjälle.
- Kun astia avataan, kaikki astian sisältö, joka altistuu ilmalle, kovettuvat ja sakeutuvat edelleen, mikä johtaa pinnan nahkoittumiseen ja lisääntyneeseen viskositeettiin. Siksi on suositeltavaa käyttää koko astia kerralla.
- Tuotetta voidaan käyttää vielä parin päivän sisällä kunhan pinnalle muodostunut "nahka" poistetaan.

## 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.

# KÄYTTÖOHJEET

## ALUSTAN LAATU / ESIKÄSITTELY

- Alustan tulee olla puhdas, kuiva ja lujasti kiinni alustassa, sekä vapaa kaikesta epäpuhtaudesta kuten liasta, öljystä, rasvasta tai muista irtoavista materiaaleista jotka voivat heikentää tartuntaa
- Esikäsittele alusta soveltuvalla työvälineellä kuten höyrupesuri, matala- tai korkeapainepesuri yms.

**Tärkeää:** Epätasaisilla alustoilla on vaikea saada tasais- ta kerrostumaa. Tämä voi johtaa epätasaiseen suo- jaukseen ja puhdistettavuuteen. Esikäsittele ja tasoita alusta on suositeltavaa ennen pinnoitteen levittämistä.

**TÄRKEÄÄ:** Pinnan oikaisuun, huokosten täyttöön tai betonin, muurauksen tai sementtirappauksen korjaukseen, käytä soveltuvaa Sika MonoTop® sarjan tuotetta.

## KÄYTTÖ

### Seuraa työohjeita huolellisesti

Noudata tarkasti levitysohjeita jotka on kuvattu menetelmäohjeessa ja käyttöohjeissa jotka on aina säädetty soveltuvaksi työmaan olosuhteisiin.

TYÖSTÖ HARJALLA TAI KESKIPITKÄNUKKAISELLA (8-15mm) TELALLA

- Levitä Sikagard®-850 Primer tasaisesti esikäsitellylle alustalle; harjalla, tai pitkänukkaisella telalla. Tarkkai- le menekiä. Epätasaisilla alustoilla, käytä harjaa poh- justeen levitykseen ja varmistu että pohjuste tunkeu- tuu kaikkiin pinnan huokosiin ja koloihin. Huom: Vält- tääksesi ilmakuplia pinnalla, älä työstä jo kuivunutta pintaa harjalla, telalla tai ruiskulla.

TYÖSTÖ KORKEAPAINERUISKULLA

- TÄRKEÄÄ:** Älä käytä ruiskutukseen aerosoli-ruisku- tukseen tarkoitettuja ruiskutusvälineitä, jotka suun- nattu autonmaalaukseen.
- Ruiskuta tuote jatkuvana suihkuna, tasaisella no- peudella, ylittäen edellinen ruiskutuslinja noin kol- manneksella. Lopputulos tulisi olla tasainen ja jatku- va ilman reikiä ja huokosia. Karkea pinta hankaloittaa hyvän suojauksen saamista. Huom. Puhdista suutin säännöllisesti estääksesi kovettuneita partikkeleita tukkimasta suutinta.

## TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työkalut ja levitysvälineet lakkabensiinillä vä- littömästi käytön jälkeen. Kovettunut materiaali voi- daan poistaa vain mekaanisesti.

## PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

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

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Si- ka-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on an- nettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetki- seen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mu- kaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävis- sä 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 aiot- tuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa it- selleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kai- kissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyt- täjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisim- pään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoositteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

### 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



### Tuotetietoosite

Sikagard®-850 Primer

Helmikuu 2024, Versio 05.01

020303080040000004

Sikagard-850Primer-fi-FI-(02-2024)-5-1.pdf