

## TUOTETIETOESITE

## Sikagard®-850 Activator

Pohjuste Sikagard®-850 Clear tuotteelle, käytettäessä pinnoitetuilla mineraali- metalli- tai puualustoilla

## TUOTEKUVAUS

Sikagard®-850 Activator on 1-komponenttinen, käyttövalmis pohjuste Sikagard®-850 Clear tuotteelle, käytettäessä pinnoitetuille mineraali-, metalli- tai puualustoilla parantaaksesi työstöä ja tarttumista. Tuote on osa Sikagard Anti-graffiti järjestelmää.

## KÄYTTÖ

- Pohjusteena Sikagard®-850 anti-graffiti järjestelmässä pinnoitetuille mineraali-, metalli- tai puualustoille

## OMINAISUUDET / EDUT

- Käyttövalmis - ei tarvitse erillistä laimennusta
- Tartuntaa parantava pohjuste
- Eryityisesti käytettäessä Sikagard®-850 Clear tuotetta
- Ei tolueenia tai muita aromaattisia liuottimia
- Levitettävissä pensselillä tai telalla

## HYVÄKSYNNÄT / SERTIFIKAATIT

50 cleaning cycles UNE-EN ISO 2409, Sikagard®-552W + Sikagard®-850 Activator + Sikagard®-850 Clear, Applus, No. 23/32304334

## TUOTETIETO

Pakkaus	0,8 kg säiliö 4 kg säiliö
Olomuoto / Väri	Kirkas, kellertävä neste
Käyttöikä	24kk valmistuspäivämäärästä
Varastointiolosuhteet	Tuote on varastoitava alkuperäisessä, avaamattomassa ja vahingoittumattomassa pakkauksessaan kuivassa ja +5 °C - +30 °C lämpötilassa. Noudata aina pakkausmerkintöjä.
Tiheys	~0,76 g/cm <sup>3</sup> (+23°C)
Viskositeetti	1,1 mm <sup>2</sup> /s

## MENETELMÄ TIETO

Menetelmä rakenne	Järjestelmäosa	Tuote
	Pohjuste pinnoittamattomille mineraalialustoille	1 - 2 x Sikagard®-850 Primer
	Pohjuste pinnoitetuille mineraali- ja puualustoille	1 x Sikagard®-850 Activator
	Pintakerros	1 x Sikagard®-850 Clear

Pinnoittamaton mineraalialusta, esim. betoni voi näyttäytyä ulkonäöllisesti "märkänä" Sikagard®-850 Clear pintanesteen jälkeen. Vähentääksesi tätä ominaisuutta selvästi, suosittelemme käyttämään seuraavaa työmenetelmää:

Järjestelmäosa	Tuote
Pohjuste pinnoittamattomille mineraalialustoille	1 - 2 x Sikagard®-552W Aquaprimer
Pohjuste pinnoitetuille mineraali- ja puualustoille	1 x Sikagard®-850 Activator
Pintakerros	1 x Sikagard®-850 Clear

## KÄYTTÖTIEDOT

Menekki	Ohjeena: ~50 - 100 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.
Kuivumisaika	Huom.: Kuivumisaika 1-2 tuntia ympäristön lämpötilassa ja 40%: n suhteellisessa kosteudessa tarvitaan tasaisen kalvon muodostumisen mahdollistamiseksi. Huom.: Korkeampi suhteellinen kosteus pidentää kuivumisaikaa. Huom.: Älä ylitä 5 tuntia pinnan pohjustamisen jälkeen ennen Sikagard®-850 Clear levittämistä.

## 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 käyttöturvallisuuksiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

## KÄYTTÖOHJEET

### ALUSTAN LAATU / ESIKÄSITTELY

Soveltuvat alustat:

- Pinnoitetut alustat kuten betoni-, muuraus-, sementtirappaus- tai puualustat

**Tärkeää:** Epätasaisilla alustoilla on vaikea saada tasaista kerrostumaa. Tämä voi johtaa epätasaiseen suojaukseen ja puhdistettavuuteen. Esikäsittele ja tasoita alusta on suositeltavaa ennen pinnoitteen levittämistä.

**Tärkeää:** Olemassa olevat pinnoitteet tulee testata yhteensopivuuden osalta yhdessä Sikagard®-850 Activator ja Sikagard®-850 Clear pintakerroksen kanssa.

- 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.

- Erittäin sileät alustat voidaan kevyesti karhentaa ennen levitystä.
- Esikäsittele alusta soveltuvalla työvälineellä kuten höyrypesuri, matalapainepesuri yms.

### AIKAISEMMIN PINNOITETTU MINERAALI- TAI PUUALUSTA

- Pinnan tulee olla puhdas, kuiva, ehjä ja vapaa irtonaisista partikkeleista. Valmiste alusta mekaanisesti valitsemalla ja käyttämällä hiekkapuhallusta, höyrypuhdistusta tai korkeapainepesuria, joka soveltuu kyseiseen alustaan.

### PINNOITETUT METALLIALUSTAT

- Pinnan tulee olla puhdas, kuiva, ehjä ja vapaa irtonaisista partikkeleista. Hio pinnoite kevyesti hienolaatuisella hiekkapaperilla (>240 karkeus)saada aikaan mikrokuivoitu pinta.
- Puhdista pinta pölyn ja hankausjätteiden poistamiseksi.**Huomautus** Käytä puhdistukseen nykyiselle pinnoitteelle soveltuva pesuainetta / liuotinta).

### Tuotetietoesite

Sikagard®-850 Activator  
Lokakuu 2024, Versio 03.01  
020303060010000015

## KÄYTTÖ

Noudata tarkasti levitysohjeita jotka on kuvattu menettämöohjeessa ja käyttöohjeissa jotka on aina säädettävä soveltuvaksi työmaan olosuhteisiin.

Huom: Välttääksesi ilmakuplia pinnalla, älä työstä jo kuivunut pinta harjalla, telalla tai ruiskulla.

### LEVITYS PENSSSELILLÄ TAI TELALLA (KESKIPITKÄ NUKKA)

Edellytykset:

Nykyiset pinnoitteet on testattu ja ne ovat yhteensopivia

Sikagard®-850 Activator tuotteen kanssa.

1. Levitä tuotetta esivalmisteltuun alustaan riittävällä menekillä siten että pinta on tasainen, ohut ja huokosista vapaa. **Tärkeää:** Epätasaisilla alustoilla, käytä harjaa pohjusteen levitykseen ja varmista että pohjuste tunkeutuu kaikkiin pinnan huokosiin ja koloihin.

### LEVITYS KORKEAPAINERUISKULLA

Edellytykset:

Nykyiset pinnoitteet on testattu ja ne ovat yhteensopivia Sikagard®-850 Activator tuotteen kanssa.

**TÄRKEÄÄ** Älä käytä aerosolisuihkelaiteita, joita käytetään automaalaamoissa yms.

Suihkuta tuotetta jatkuvalla suihkutuksella ja säädä pumpppua siten että saavutat tasaisen paksuuden, jossa pinta on yhtenäinen ja huokosista vapaa.

**Huomautus.** Puhdista ruisku säännöllisesti, jolla estät kovettuneita hiukkasia tukkimasta suutinta, joka aiheuttaa epätasaisista kerrospaksuutta.

### TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Puhdista työkalut ja levitysvälineet lakkabensiinillä välittömästi 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 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 pyydetessä.

#### 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

Sikagard®-850 Activator

Lokakuu 2024, Versio 03.01

020303060010000015

Sikagard-850Activator-fi-FI-(10-2024)-3-1.pdf