

## TUOTETIETOESITE

## Sikagard®-6470

Ruiskutettava nopeasti kuivuva kiveniskupinnoite

## TYYPILLINEN TUOTETIETO LISÄTIEDOT KATSO KÄYTTÖTURVATIEDOTE

Kemiallinen koostumus	Kumiliuos
Väri (CQP001-1)	Harmaa, musta
Kovettumistapa	Ilman vaikutuksesta kuivuva
Tiheys (kuivumaton)	1.08 kg/l
Kiintoainepitoisuus (CQP002-1)	54%
Levityslämpötila	15 – 25 °C
Kalvonpaksuus	märkänä 700 µm kuivana 350 µm
Kosketuskuiva-aika (CQP 019-1)	45 minuuttia <sup>A</sup>
Käyttölämpötila-alue	-40 – 90 °C
Säilyvyys	24 kuukautta <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % suht.kost.<sup>B)</sup> Varastoitava välillä 5 °C - 25 °C

## Kuvaus

Sikagard®-6470 on kestävä, kumipohjainen suojapinnoite, joka suojaa erinomaisesti ruostumiselta ja vaimentaa ääniä. Sikagard®-6470 tarjoaa tehokasta suojaa auton korille kiveniskuista vastaan ja vakuuttaa erinomaisella tehokkuudellaan. Erinomaisten annosteluominaisuuksien ansiosta alkuperäiset pintarakenteet voidaan helposti ruiskuttaa uudestaan. Sikagard®-6470 on 'luokkansa paras' maalatavuudessa, etenkin käytettäessä vesipohjaisia automaalijärjestelmiä. Sitkeä ja kestävä pinnoite suojaa kuivuttuaan metallipintoja iskuilta ja korroosiolta.

## TUOTTEEN EDUT

- Helppo annostella ilman valumia ja pisarointia
- Tehostettu kulutuksenkesto ja kestävyys tie-suolausta vastaan
- Alkuperäisen ruiskutusjäljen helppo uusiminen
- Hyvät ääneneristys- ja vaimennusominaisuudet
- Erinomainen tartuntakyky useille eri materiaalipinnoille
- Kuivuttuaan elastinen
- Erinomaiset ominaisuudet kylmissä lämpötiloissa
- Hyvä lämmönkestävyys
- Nopeasti kuivuva
- Nopeasti päällemaalattavissa

## KÄYTTÖKOHEET

Sikagard®-6470 on ruiskutettava suojapinnoite herkästi kuluville alueille ja maalatuille pinnoille kuten kynnyksistä, pyörän kotelot, etujakohelmat. Tärinän- ja äänenvaimennukseen esimerkiksi pyöräkoteloidissa, yms. Sikagard®-6470 kiinnittyy hyvin erilaisille maalipinnoille, metalliprimereihin, metallipinnoille ja PVC:n ilman esikäsitteilyä. Tämä tuote on tarkoitettu vain ammattikäyttöön. Tuote tulee testata todellisilla materiaalipinnoilla ja käyttöolosuhteissa tartunta- ja yhteensopivuusominaisuuksien varmistamiseksi.

## TUOTETIETOESITE

Sikagard®-6470

Versio 02.01 (03 - 2023), fi\_FI  
014013024703001000

## KEMIAALLINEN KESTÄVYYS

Sikagard®-6470 kestää vettä, merivettä, suolasumua, öljyjä, emäksiä ja happoja. Edellä mainitut tiedot on annettu yleisohjeiksi. Kohdekohtaisia neuvoja on pyynnöstä saatavilla.

## TUOTTEEN KÄYTTÄMINEN

### Pinnan esikäsitteleminen

Pintojen tulee olla puhtaita, kuivia ja vapaita ruosteesta, pölystä ja rasvoista. Paljas metallipinta tulee etukäteen suojata korroosiota kestävällä maalausmenetelmällä (esim. pinnoittamaton teräs, yms).

### Käyttökohde

Sikagard®-6470 on levitettävissä ilmasekoitteisella ruiskutuspuistolilla käyttäen ilmanpainetta 3 - 6 bar. Käytä tuotteen ruiskuttamiseen joko Sika® SCP Gun (paineilmapistooli) tai Sika® UBC Gun (alipainepistooli) -ruiskutuspuistooleja.

Ravista pulloa noin 40 kertaa edestakaisin ennen käyttöä. Suojaa aluetta ympäröivät pinnat ennen ruiskutuksen aloitusta. Ruiskuta riskonmuotoisesti noin 25 cm:n etäisyydeltä huoneenlämpötilassa, muodostaaksesi tasaisen, yhtenäisen pinnan.

Sikagard®-6470 voidaan ruiskuttaa välttämättä ohisumua ja valumia. Ruiskuta tuotetta kunnes haluttu kalvonpaksuus on saavutettu. Suuremmat kalvonpaksuudet ruiskutetaan osissa, antaen pinnan kuivua ruiskutusten välillä. Tuote soveltuu erilaisille ruiskutusjärjelmille riippuen valitusta ruiskutustavasta. Älä ruiskuta tuotetta jarru-, moottori- tai pakoputkiston osiin.

## Tahrojen poisto

Kuivumaton Sikagard®-6470 voidaan poistaa työkaluista ja työvälineistä Sika® Remover-208 tai muulla soveltuvalla liuottimella. Kuivuttuaan tuote on poistettavissa ainoastaan mekaanisesti. Kädet ja muu tahriintunut iho tulee puhdistaa välittömästi puhdistuspyyhkeellä kuten Sika® Cleaner-350H tai sopivalla teollisuuspesuaineella ja vedellä (ei liuottimilla).

## Ylimaalaus

Sikagard®-6470 on päällemaalattavissa noin 60 minuutin kuluttua yleisesti käytetyillä tavanomaisilla maalausjärjestelmillä (sis. vesipohjaiset maalausjärjestelmät). Odotusaikaa on mahdollista lyhentää kiihdyttämällä kuivumista max. 60°C lämpötilaan. Eri maalityyppien laajoista tartunta- ja yhteensopivuusominaisuuksien vaihteluista johtuen, suosittelemme etukäteen suoritettavia testejä.

## LISÄTIETOJA

Seuraavat julkaisut ovat pyynnöstä saatavilla:

- Käyttöturvallisuustiedote

## PAKKAUSTIEDOT

Pullo	1 l
-------	-----

## TUOTETIEDON PERUSTA

Kaikki tämän tuotetietoesitteen tekniset tiedot pohjautuvat laboratoriotesteihin. Todelliset mittaustulokset voivat vaihdella johtuen valmistajasta riippumattomista olosuhteista.

## KÄYTTÖTURVATIEDOT

Saadakseen kemiallisten tuotteiden kuljetusta, käsittelyä ja varastointia koskevaa tietoa käyttäjän tulee tutustua voimassa oleviin käyttöturvallisuustiedotteisiimme, joissa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

## HUOMAUTUS

Kaikki tieto, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen sekä 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 koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassa olevia yleisiä myynti- ja toimitusehtojamme. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

## TUOTETIETOESITE

Sikagard®-6470

Versio 02.01 (03 - 2023), fi\_FI  
014013024703001000

## Oy Sika Finland Ab

TM Industry  
PL 49, Koskelontie 23 C  
02921 Espoo  
Puh. 09-511 431  
www.sika.fi

