

## SikaGard®-6470

Protectie pulverizabila rapida, anticoroziva si protectie la  
sablare

Date tehnice:

Componenta chimica	Pe baza de cauciuc
Culoare	Negru / gri
Mecanism de intarire	Uscare la aer
Densitate (lichid)	1.04 kg/l aprox.
Parti solide (CQP <sup>1</sup> 002-2)	51% aprox.
Temperatura de aplicare	15 - 25°C
Grosimea filmului	ud uscat 700 µm 350 µm
Timp de peliculizare <sup>2</sup>	45 min aprox.
Timp de uscare <sup>2</sup>	23°C / 50% r.h. la 60°C 120 minute, aprox. 45 minute, aprox.
Timp de vopsire dupa	23°C / 50% r.h. la 60°C 60 minute, aprox 30 minute,aprox
Temperatura de service	-40 – 90°C
Termen de valabilitate (depozitare la temperaturi intre 5°C si 25°C)	24 luni

<sup>1)</sup> Corporate Quality Procedure

<sup>2)</sup> 23°C / 50% r.h.

### Descriere

SikaGard®-6470 este o protectie anticoroziva durabila pe baza de cauciuc tixotropa. Are performante excelente in ceea ce priveste protectie la sablare. Poate reproduce cu usurinta textura originala datorita performantelor finale excelente.

SikaGard®-6470 prezinta performante bune in ceea ce priveste supravopsirea mai ales la sistemele de vopsea pe baza de apa. Un strat dur ramane dupa ce se usuca cu rolul de-a proteja metalul de aparitia coroziunii.

SikaGard®-6470 este fabricat in concordanta cu sistemul de calitate ISO 9001 .

### Proprietati

- Rezistenta buna la abraziune, impact si sare
- Adeziune buna
- Nu curge
- Supravopsibila rapida
- Se poate aplica realizand diverse texturi
- Nu contine metale grele
- Reproduce cu usurinta textura originala
- Elastica dupa uscare
- Comportament excelent la temperaturi scazute
- Uscare rapida

### Domenii de aplicare

SikaGard®-6470 este o protectie anticoroziva pulverizabila folosita la antifonarea diverselor parti ale autovehiculelor expuse ( ex: praguri , pasaje roti fata-spate , realizand o buna antifonare si sub autovehicul

SikaGard®-6470 adera foarte pe bien pe diferite vopseluri , primere , metal si PVC .

Produsul este destinat personalului experimentat . Inainte de-a se aplica pe diverse straturi support trebuiesc facute teste de adeziune si compatibilitate.

Industry



### Rezistenta chimica

SikaGard®-6470 este rezistent la apa, apa sarata, sare, ulei, baze usoare si acizi. Informatiile de mai sus sunt cu caracter general pentru aplicatii speciale contactati departamentul tehnic.

### Metoda de aplicare

#### Prepararea suprafetei

Suprafata trebuie sa fie curata uscata fara rugina sau grasime. Metalul simplu trebuie pretratat pentru a prevenii coroziunea

#### Aplicare

SikaGard®-6470 poate fi aplicat folosind un pistol pneumatic la o presiune cuprinsa intre 3 si 6 bari. can be applied by air-mix guns with an air pressure of 3 - 6 bar. Pentru aplicare folositi fie pistolul Sika® SCP Gun (pistolul classic de pulverizat ) sau pistolul Sika® UBC Gun (pe baza de vacuum)

Inainte de aplicare agitati flaconul aprox. 40 de ori. Mascati suprafetele adiacente opertaie propiu-zise pentru a nu le gaza. Aplicarea sa se faca la temperatura camerei ,iar distanta de aplicare fata de obiect este aprox. 25 cm . Aplicarea se va face sub forma de X pentru a construi un strat continuu si omogen.

SikaGard®-6470 poate fi aplicat fara sa curga. Aplicati produsul pana cand se obtine grosimea de strat dorita . Daca este nevoie de o grosime mai mare, aplicati produsul in mai multe straturi . Lasati un timp sa se usuce inainte sa aplicati al doilea strat . Se pot realiza diverse texturi in functie de reglajul pistolului. Nu pulverizati acest produs pe placutele de frane discuri , motor sau pe teava de emisie .

### Indepartare

SikaGard®-6470 proaspat poate fi indepartat de pe echipament cu Sika® Remover-208 sau alta solutie pe baza de solvent corespunzatoare. Odata intarit, resturile de sigilant pot fi indepartate numai mecanic. Mainile si pielea care au intrat in contact cu sigilantul trebuie curatate cu un servetele Sika® Handclean sau un alt produs similar de curatare si apa. A nu se folositi solventi.

### Supravopsire

SikaGard®-6470 este supravopsibil dupa 60 de minute folosind sisteme de vopsea conventionale Timpul de uscare poate fi accelerat expunand piesa la 60 de grade. Datorita diversitatii vopselelor sunt necesare teste de compatibilitate.

### Informatii suplimentare

Urmatoarele documente sunt disponibile la cerere:

- Fisa tehnica a produsului
- Fisa de siguranta a produsului

### Informatii ambalare

Flacon	1 l
--------	-----

### Valori oferite

Toate datele tehnice continute in aceasta fisa tehnica sunt recomandate in urma testelor de laborator. Valorile pot varia in functie de diversele circumstante.

### Transportul si manipularea

Pentru informatii suplimentare cu privire la transportul si manipularea acestor produse chimice, va rugam sa consultati cea mai recenta fisa de siguranta a produsului care contine datele fizice, toxice si ecologice, precum si alte date de siguranta.

### Retineti:

Datele care apar in aceasta fisa tehnica se bazeaza pe cunostintele si pe experientele noastre actuale. Acestea insa nu il absolve pe utilizator de propriile verificari si experimente datorita multitudinii de posibile influente in timpul utilizarii si aplicarii produselor noastre, ele reprezentand doar linii directoare generale. O asigurare obligatorie legala a anumitor proprietati sau aprobarea pentru un anumit scop practic nu poate fi exclusa. Eventuale drepturi de protectie ca si legile si hotararile in vigoare trebuiesc respectate de catre utilizator pe propria raspundere.



Informatii suplimentare la :  
[www.sika.ro](http://www.sika.ro)  
[www.sika.com](http://www.sika.com)

Sika Romania Srl  
Business Unit Industry  
Ioan Clopotel , nr.4  
500450 Brasov  
Romania  
Tel. +40 268 406 212  
Fax +40 268 406 213

