

## TEHNIČNI LIST

## SikaGard®-6440

Premaz v spreju za zaščito podvozja pred udarci gramoz

## OSNOVNE INFORMACIJE O IZDELKU DODATNE VREDNOSTI SO NAVEDENE V VARNOSTNEM LISTU.

Kemijska osnova	Na osnovi gume	
Barva (CQP001-1)	Črna / Siva	
Način utrjevanja	Sušenje na zraku	
Gostota	1.05 kg/l	
Vsebnost suhe snovi	49 %	
Temperatura vgradnje	15 – 25 °C	
Debelina sloja	moker	600 µm
	suh	300 µm
Suh na otip (CQP019-1)	60 minut A	
Čas sušenja	24 h <sup>A</sup>	
Delovna temperatura	-30 – 90 °C	
Čas skladiščenja (CQP081-1)	24 mesecev <sup>B</sup>	

CQP = postopki za zagotavljanje kakovosti skupine sika

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % r. z. v.<sup>B</sup>) skladiščenje pri temperaturi med 5 °C in 30 °C

## OPIS

Sikagard®-6440 je vzdržljiv, tiksotropen zaščitni premaz na osnovi gume z zelo dobrimi lastnostmi proti rji in dušenju zvoka. Primeren je za učinkovito zaščito karoserije vozila pred udarci kamenja in podvozja ter prepriča z odlično končno zmožljivostjo. Prvotno teksturo je mogoče zlahka reproducirati.

Sikagard®-6440 je mogoče prebarvati z večino najpogosteje uporabljenih sistemov za barvanje.

Po sušenju nastane trden premaz, ki ščiti kovino pred udarci in korozijo.

## PREDNOSTI IZDELKA

- Enostavno nanašanje brez odtekanja ali kapljanja
- Dobra odpornost proti obrabi, udarcem in cestni soli
- Na voljo različne zaključne površine
- Dober oprijem
- Možnost prebarvanja
- Zelo dobre lastnosti pri nizkih temperaturah
- Ne vsebuje težkih kovin
- Prožen, ko je suh

## OBMOČJE UPORABE

Sikagard®-6440 je protikorozijski premaz, ki se nanaša z brizganjem. Uporablja se za popravilo ranljivih, barvnih delov vozil, kot so pragovi vrat, okovi koles, prednji in zadnji odbijači ter deli podvozja vozila.

Sikagard®-6440 ima dobro oprijemljivost na različne barve, kovinske podlage, kovine in PVC.

Ta izdelek je namenjen izkušenim uporabnikom. Pred uporabo je potrebno opraviti testiranja na uporabljenem materialu in pri dejanskih pogojih.

## KEMIČNA ODPORNOST

Sikagard®-6440 je odporen proti sladki in slani vodi, brizgom raztopin soli, olju, bazam in kislinam.

Zgornje informacije so na voljo le kot splošne smernice. Nasveti glede posebnih zadev so na voljo na zahtevo.

## NAČIN VGRADNJE

### Priprava površine

Površine morajo biti čiste, suhe in brez rje, prahu ter maščob. Kovinske podlage je treba predhosno obdelati, da se prepreči nastanek korozije (npr. nepremazano jeklo itd.).

### Vgradnja

Sikagard®-6440 se lahko nanaša s črpalko pod zračnim tlakom približno 3 - 6 barov. Za nanašanje izdelka uporabite pnevmatsko pištolo Sika® SCP Gun (s posodo pod pritiskom) ali pištolo Sika® UBC Gun (vakumski tip).

Pred uporabo pretresite dozo približno 40-krat. Pred začetkom pršenja zaščitite sosednje površine. Dozo držite v pokončnem položaju in pršite pri sobni temperaturi in na razdalji približno 25 cm v križnih potegih do nastanka neprekinjenega sloja.

Nanašajte Sikagard®-6440, dokler ne dosežete zelene debeline sloja. Če je potrebna debela plast, pustite, da se plasti vmes posušijo. Ne pršite po delih zavor, motorja ali izpušnega sistema.

## Odstranitev

Neutrjeno maso Sikagard®-6440 lahko z orodja in opreme odstranite s sredstvom za odstranjevanje Sika® Remover-208 ali drugim primernim topilom. Ko je masa utrjena, se lahko odstrani samo še mehansko. Roke in izpostavljene predele telesa je treba takoj obrišati s krpami za roke Sika® Handclean ali umiti z ustreznim industrijskim čistilom za roke in vodo.

Na koži ne uporabljajte topil!

## Prekritje

Sikagard®-6440 je mogoče prebarvati ko se posuši (po 24 urah) z običajnimi barvnimi sistemi. Čas čakanja se lahko skrajša s pospešenim sušenjem pri največ 60 °C. Zaradi široke palete barv so potrebni preskusi oprijema in združljivosti barv.

## NADALJNJE INFORMACIJE

Na vašo zahtevo vam bomo posredovali tudi naslednje dokumente:

- Varnostne liste

## INFORMACIJE O PAKIRANJU

Pločevinka	1 l
------------	-----

## OSNOVNI PODATKI

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## ZDRAVSTVENE IN VARNOSTNE INFORMACIJE

Za več informacij in nasvetov o varnem roko- vanju, shranjevanju in odstranjevanju kemijskih izdelkov naj si uporabniki ogledajo najnovejši varnostni list izdelka, na katerem so navedene fizične, ekološke, toksikološke in druge varnostne informacije.

## IZJAVA O OMEJITVI ODGOVORNOSTI

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primer- nost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

## TEHNIČNI LIST

Sikagard®-6440  
Verzija 02.01 (03 - 2023), sl\_SI  
014013024403001000

## Sika d.o.o.

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
www.sika.si

