

PRODUKTOVÝ LIST

SikaGard®-6440

Striekateľná ochrana podvozku/ ochrana proti odletujúcim kamienkom

TYPICKÉ ÚDAJE O PRODUKTE (ĎALŠIE ÚDAJE VIĎ KBU)

Chemická báza	Kaučukový roztok
Farba (CQP001-1)	čierna/ šedá
Mechanizmus vytvrdzovania	schne na vzduchu
Hustota	1.05 kg/l
Obsah pevných látok	49 %
Aplikačná teplota	15 – 25 °C
Hrúbka filmu	mokrý 600 µm suchý 300 µm
Čas pre možný kontakt s povrchom	60 minút ^A
Čas schnutia	24 hod. ^A
Pracovná teplota	-30 – 90 °C
Trvanlivosť	24 mesiacov ^B

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % r. v.^{B)} skladovanie pri teplote medzi 5 °C a 25 °C

POPIS

Sikagard®-6440 je odolný, tixotropný, ochranný náter na báze kaučuku s veľmi dobrou odolnosťou proti korózii a zvukovou izoláciou. Je vhodný ako účinná ochrana proti odletujúcim kamienkom a ako ochrana podvozku. Pôvodná štruktúra je veľmi jednoducho obnovená.

Sikagard®-6440 je dobre prelakovateľný. Po vyschnutí ostáva pevný náter chrániaci kov pred nárazom a koróziou.

PREDNOSTI PRODUKTU

- jednoduchá aplikácia, nesteká ani neodkavkáva
- dobrá odolnosť proti oderu, nárazu a posypovým soliam
- môže dosiahnuť rôzne štruktúry vzhľadu povrchu
- dobrá prídržnosť
- prelakovateľný
- veľmi dobré správanie aj pri nízkej teplote
- bez obsahu ťažkých kovov
- keď vyschne zostáva pružný

OBLASŤ POUŽITIA

Sikagard®-6440 je striekateľný antikorozyý náter na opravu a ochranu poškodených miest a náterov na vozidle ako sú prahy dverí, podbehy kolies, predné a zadné zástery ako aj podvozok.

Sikagard®-6440 vykazuje dobré adhézne vlastnosti na rôzne nátery, farby, kovové podklady, kovy a PVC.

Tento produkt je vhodný iba pre skúsených používateľov. Pred použitím treba vykonať skúšky s aktuálnymi podkladmi a podmienkami, aby sa zaistila vhodná adhézia a kompatibilita materiálov.

CHEMICKÁ ODOLNOSŤ

Sikagard®-6440 je odolný proti vode, morskej vode, soľným roztokom, olejom, kyselinám a zásadám.

Uvedené informácie slúžia ako pomôcka. Poradenstvo k špecifickým aplikáciám sa poskytuje na požiadanie.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Príprava povrchu

Podklady musia byť čisté, suché a bez hrdze, mastnoty a prachu. Čistý kov musí byť ošetrovaný, aby sa zlepšila odolnosť proti korózii (napr. surová oceľ, atď.).

Aplikácia

Sikagard®-6440 sa môže aplikovať nastriekaním pomocou nízkotlakovej pištole s tlakom cca 3 - 6 bar. Použite Sika® SCP (tlakovú) alebo Sika® UBC (vákuovú) pištoľ na aplikáciu produktu.

Pred aplikáciou treba plechovku cca 40x pretrepať. Susedné plochy pred striekaním zakryť. Aplikujte pri izbovej teplote a striekajte zo vzdialenosti cca 25 cm na povrch pohybom v tvare mriežky, aby sa vytvoril súvislý náter.

Sikagard®-6440 sa môže aplikovať bez odkvapkávania a stekania. Pri potrebe hrubej vrstvy je nutné aplikovať prípravok vo viacerých vrstvách a nechať predchádzajúcu vrstvu dostatočne zaschnúť. Spôsobom nastriekania sa dajú dosiahnuť rôzne štruktúry vzhľadu povrchu. Nestriekajte na časti brzd, motora ani do výfuku.

Odstránenie

Nevytvrdnutý Sikagard®-6440 môže byť odstránený z nástrojov a zariadení prostriedkom Sika® Remover-208 alebo iným vhodným rozpúšťadlom. Po vytvrdnutí ho možno odstrániť už len mechanicky. Ruky a pokožku treba okamžite umyť pomocou utierok Sika® Cleaner-350H alebo vhodným priemyselným prostriedkom na čistenie rúk a vodou. Nepoužívajte na pokožku rozpúšťadlá.

Prelakovanie

Sikagard®-6440 je prelakovateľný, keď je suchý (po cca 24 hodinách) väčšinou bežne používaných náterových systémov. Čakací čas sa môže skrátiť urýchlením schnutia pri teplote max. +60°C. Vzhľadom k širokej škále náterov a lakov treba overiť príľnavosť a kompatibilitu materiálov skúškami vopred.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Uvedené informácie slúžia ako pomôcka. Radu ohľadne špecifickej aplikácie dostanete na požiadanie na technickom oddelení Sika Industry.

K dispozícii sú na požiadanie kópie nasledovných dokumentov:

- Karta bezpečnostných údajov

INFORMÁCIE O BALENÍ

Plechovka	1 l
-----------	-----

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

PRODUKTOVÝ LIST

Sikagard®-6440
Verzia 02.02 (02 - 2026), sk_SK
014013024403001000

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Pri majeri 21
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0441
www.sika.sk

