

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

SikaGard®-6440

Premaz za zaštitu podvozja od korozije i udara kamenčića

KARAKTERISTIČNI PODACI PROIZVODA (OSTALE VRIJEDNOSTI U SIGURNOSNO-TEHNIČKOM LISTU)

Hemijska osnova	Na bazi gume	
Boja (CQP001-1)	Crna / siva	
Način stvrdnjavanja	Sušenje na zraku	
Gustoća	1.05 kg/l	
Udio čvrste tvari	49 %	
Temperatura ugradnje	15 – 25 °C	
Debljina sloja	mokro	600 µm
	suho	300 µm
Suho na dodir	60 minuta A	
Vrijeme sušenja	24 h ^A	
Radna temperatura	-30 – 90 °C	
Rok trajanja	24 mjeseca ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

^A) 23 °C / 50 % r. v.^B) skladištiti na temp 5 °C do 25 °C

OPIS

Sikagard®-6440 je izdržljiv, tiksotropan zaštitni premaz na bazi gume sa vrlo dobrim svojstvima otpornosti na koroziju i prigušenje zvuka. Pogodan je za efikasnu zaštitu podvozja i zaštitu od udara kamenčića na karoseriji vozila sa svojim odličnim konačnim performansama. Originalna tekstura se lako može reprodukovati.

Sikagard®-6440 ima dobre performanse prefarbavanja.

Nakon sušenja ostaje čvrst premaz koji štiti metal od udara i korozije.

PREDNOSTI PROIZVODA

- Lako se nanosi bez curenja ili kapanja
- Dobra otpornost na habanje, udarce i so
- Moguće su različite završne obrade
- Dobre performanse prijanjanja
- Može se prefarbati
- Vrlo dobro se ponaša na visokim temperaturama
- Bez teških metala
- Ostaje fleksibilan i kad se osuši

PODRUČJA PRIMJENE

Sikagard®-6440 je antikorozivni premaz, koji se nanosi sprejom, za popravku i zaštitu osjetljivih, obojenih dijelova vozila kao što su pragovi vrata, lukovi točkova, prednje i stražnje pregrade kao i dijelovi podvozja vozila.

Sikagard®-6440 pokazuje dobru adheziju na različitim bojama, premazima za metal, metalima i PVC-u.

Ovaj proizvod je pogodan samo za iskusne profesionalne korisnike. Ispitivanja se moraju izvršiti sa stvarnim podlogama i uslovima kako bi se osigurala prionljivost i kompatibilnost materijala.

HEMIJSKA OTPORNOST

Sikagard®-6440 je otporan na vodu, morsku vodu, prskanje slanom vodom, ulje, baze i kiseline.

Gore navedene informacije služe samo kao opšte smjernice. Savjeti o specifičnim upotrebama mogu se dobiti na zahtjev.

NAČIN PRIMJENE

Priprema podloge

Površine moraju biti čiste, suhe i očišćene od korozije, prašine i masnoće. Nezaštićeni metal mora biti prethodno obrađen kako bi se povećala otpornost na koroziju (npr. neobojeni čelik, itd.).

Ugradnja

Sikagard®-6440 se može nanositi pištoljima sa vazdušnim pritiskom od 3 - 6 bara. Za nanošenje proizvoda koristite ili Sika® SCP pištolj (pneumatski) ili Sika® UBC pištolj (vakumski).

Kanister protresti cca. 40 puta prije upotrebe. Zaštitite susjedne površine prije postupka prskanja. Prskajte na sobnoj temperaturi i sa udaljenosti od cca. 25 cm mrežastim pokretima za stvaranje kontinuiranog premaza.

Sikagard®-6440 se može nanijeti bez kapanja. Ovaj proizvod nanosite dok se ne postigne željena debljina sloja. Ako je potreban deblji sloj, pustite da se slojevi između nanošenja osuše. Različitim tehnikom prskanja može se postići širok izbor tekstura. Nemojte prskati na dijelove kao što su kočnice, motor ili dijelove izduvnog sistema.

Uklanjanje

Neotvrdnuti Sikagard®-6440 se uklanja sa odgovarajućom alatom sa Sika® Remover-208 ili drugim odgovarajućim rastvaračem. Kada se osuši, materijal se može ukloniti samo mehanički. Ruke i izloženu kožu treba odmah oprati maramicama za ruke kao što je Sika® Cleaner-350H ili odgovarajućim industrijskim sredstvom za čišćenje ruku i vodom. Nemojte koristiti rastvarače na koži.

Bojenje

Sikagard®-6440 se može prefarbati kada se osuši (nakon 24 sata) sa uobičajenim sistemima bojenja. Vrijeme čekanja može se smanjiti ubrzanim sušenjem na max. 60°C. Zbog širokog spektra karakteristika boja neophodna su ispitivanja adhezije i kompatibilnosti.

DODATNE INFORMACIJE

Kopija sljedeće dokumentacije dostupna je na zahtjev:

- SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

INFORMACIJE O PAKOVANJU

Kanister	1 l
----------	-----

OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktuelni izmjereni podaci mogu odstupati usljed okolnosti izvan naše kontrole.

ZDRAVSTVENE I SIGURNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju hemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konsultovati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizički, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

Podaci i, naročito, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dati su u dobroj namjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uslovima primjene su takve da nema garancije u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe se prihvataju na osnovu naših važećih uslova prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje Tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

Sikagard®-6440
Verzija 02.02 (10 - 2024), bs_BA
014013024403001000

Sika BH d.o.o.

Džemala Bijedića 299
71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel.: 033 788 390; Fax.: 033 788 391
infoba@ba.sika.com; web: bih.sika.com

