

SikaGard®-6470

Brzosušeci premaz za zaštitu od udara kamenčića

Tehnički podaci proizvoda

Kemijska osnova	Guma i sintetička smola
Boja	Crna , Siva
Način otvrdnjavanja	vlagom iz zraka
Gustoća (svježeg materijala) (ISO 12185)	cca. 1,04 kg/l
Udio čvrste tvari (DIN 53216)	Cca. 51 %
Temperatura primjene (ugradnje)	+15 °C do +25 °C
Debljina nanosa	mokro 700 µm suho 350 µm
Suho na dodir ¹	Cca. 45 minuta
Vrijeme sušenja	pri +23 °C / 50% r.v. Cca. 120 minuta Pri +60 °C Cca. 45 minuta
Može se prebojati	pri +23 °C / 50% r.v. Cca. 60 minuta Pri +60 °C Cca. 30 minuta
Temperatura korištenja	-40 °C do +90 °C
Rok trajanja (neotvoreno, skladišteno pri temperaturama od +5 °C do 25 °C)	24 mjeseca

¹⁾ +23 °C / 50% relativne vlažnosti

Industry

Opis

SikaGard® -6470 je izdržljiv, tiksotropan zaštitni premaz na bazi gume, s odličnim karakteristikama zaštite od prohrđavanja i zvučnom izolacijom. Prikladan je kao efikasna zaštita podvozja od hrđe i zaštita od udara kamenčića s izvanrednim karakteristikama. Moguće je jednostavno postići originalnu tvorničku teksturu.

SikaGard® -6470 izvrsno prihvaća boje, osobito sisteme na vodenoj bazi.

SikaGard® -6470 proizvodi se u skladu sa ISO 9001/14001 sustavima za upravljanje kvalitetom.

Prednosti proizvoda

- Poboljšana otpornost na ogrebotine, udarce i otpornost na soli za posipavanje
- Odlična prionjivost
- Ne klizi i ne kaplje pri ugradnji
- Može se prebojati nakon kratkog vremena
- Mogu se postići različite teksture
- Odlično prigušenje zvukova
- Elastičan u suhom stanju
- Visoka otpornost na niske temperature
- Dobra otpornost na visoke temperature
- Brzo sušenje

Područja primjene

SikaGard® -6470 se nanosi prskanjem kao premaz za zaštitu od hrđe na osjetljive, obojene dijelove vozila kao što su pragovi vrata, mulde, nosači, kao i svi ostali dijelovi podvozja. Također se može koristiti kao proizvod za prigušenje zvukova.

SikaGard® -6470 se odlikuje vrlo visokom prionjivošću na različite boje, predpremake na metalu, metale i PVC bez predpripreme.

Ovaj proizvod pogodan je upotrebu samo od strane profesionalno obučanih korisnika. Kako bi se utvrdila zadovoljavajuća prionjivost i kompatibilnost materijala i podloga preporučuje se napraviti prethodne probe u stvarnim radnim uvjetima.



Kemijska otpornost

SikaGard® -6470 otporan je na vodu, morsku vodu, otopine soli, ulja, lužine i kiseline.

Ove informacije navedene su kao okvirne smjernice. Na zahtjev, u slučajevima specifičnih primjena moguće je dobiti dodatne informacije.

Upute za primjenu

Priprema podloge

Podloge moraju biti čiste, suhe i bez tragova prašine i masnoća. Nebojane metale potrebno je prethodno antikorozivno zaštititi npr. temeljnom bojom.

Primjena

SikaGard® -6470 u jednostavnoj primjeni može se nanositi kistom. Za prskanje potreban je pritisak 3-6 bara.

Prije korištenja protresti dozu cca. 40 puta. Prije početka prskanja zaštititi susjedne podloge. Za kontinuirani jednolični sloj prskati pri sobnoj temperaturi s udaljenosti od cca. 25 cm križnim pokretima.

SikaGard® -6470 pri prskanju ne stvara maglicu, ne kaplje. Proizvod se može nanositi sve do postizanja željenog sloja. Za deblje nanose u više slojeva, preporuča se pričekati s nanošenjem slijedećeg sloja, dok se prethodni sloj ne osuši.

Razne teksture mogu se postići promjenom načina prskanja.

Ne prskati na dijelove kočionog ili ispušnog sistema, kao ni na dijelove motora.

Odstranjivanje

Neotvrdnuti SikaGard® -6470 može se odstraniti s alata i opreme pomoću sredstva Sika® Remover-208. Jednom otvrdnut materijal može se odstraniti samo mehaničkim putem.

Ruke i izloženu kožu potrebno je odmah isprati sa Sika® Handclean maramicama ili drugim pogodnim industrijskim sredstvom za pranje ruku i vodom.

Nikako ne koristiti otapala !

Bojanje i lakiranje

SikaGard® -6470 može se premazivati bojom, nakon približno 60 minuta, s većinom uobičajenih sistema boja. Vrijeme čekanja može se skratiti ubrzanim sušenjem pri povišenim temperaturama do max. 60 °C.

Zbog vrlo velikog opsega različitih sistema bojanja, preporučuje se izvršiti probe prionjivosti i kompatibilnosti.

Ostale informacije

Na zahtjev, raspoložive su kopije slijedećih dokumenata:

- Sigurnosno – tehnički list

Pakiranja

Limena doza	1000 ml
-------------	---------

Napomena

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvođača temelje se na laboratorijskim ispitivanjima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

Zdravstvene i sigurnosne informacije

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

Pravne napomene

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika®-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima u skladu sa Sika®-inim preporukama. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva 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. Korisnik proizvoda mora ispitati prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i svrhu. Sika® zadržava pravo promjene karakteristika njenih proizvoda. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćene na osnovu naših važećih uvjeta prodaje i isporuke. Za odabrani proizvod, korisnici trebaju uvijek koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.

Dodatne informacije dostupne na:

www.sika.com

www.sika-croatia.hr

Sika Croatia d.o.o.

Industrija

Puškarićeva 77a

10250 Lučko-Zagreb

Hrvatska

Tel. +385 1 65 94 240

Fax +385 1 65 94 241

