SikaGard®-6470

Sprøjtbar stenslagsbeskyttelse

Industry

Tekniske produktdata

Basis		Gummi-opløsning
Farve		Grå, sort
Hærdemekanisme		Lufttørring
Vægtfylde (flydende) (ISO 12185)		Ca. 1,04 kg/l
Tørstofindhold (DIN 53216)		Ca. 51%
Påføringstemperatur		15 - 25°C
Filmtykkelse	våd Tør	700 µm 350 µm
Skinddannelse[1]		Ca. 45 min.
Tør efter	+23°C / 50% r.f.[1] ved 60°C	Ca. 120 min. Ca. 45 min.
Overmalbar efter	+23°C / 50% r.f.[1] ved 60°C	Ca. 60 min. Ca. 30 min.
Anvendelsestemperatur		÷40°C - 90°C
Holdbarhed (opbevaret ved 5°C - 25°C)		24 måneder

[1)] +23°C / 50% r.f.

Beskrivelse

SikaGard®-6470 er et holdbar, tyktflydende, gummi-baseret stenslagsbeskyttelseslag med glimrende rustbeskyttelses- og lyddæmpende egenskaber. Anvendes som stenslagsbeskyttelse på karrosseriet og udviser glimrende slutegenskaber. Takket være de avancerede påføringsegenskaber kan man let genskabe den originale stenslagsbeskyttelse.
SikaGard®-6470 udviser de bedste overmalingsegenskaber – specielt med vandbaserede malingssystemer. Efter tørring efterlades et slidstærkt lag som beskytter metallet mod slag og rust.
SikaGard®-6470 er fremstillet i overensstemmelse med ISO 9001 og ISO 14001 Kvalitets- og miljøstyringssystemer.

Produktfordele

- Øget modstandsdygtighed mod slid, slag og vejsalt
- Kan hurtigt overmales
- Glimrende lyddæmpende egenskaber
- Fremragende vedhæftning til en bred vifte af underlag
- Ingen løben eller dryppen
- Nem genskabelse af original stenslagsbeskyttelsesstruktur
- Fleksibel efter tørring
- Gode egenskaber ved lave temperaturer
- Varmeresistent
- Hurtigt tørrende

Anvendelsesområder

SikaGard®-6470 er en spraypåført antikorrosions belægning til reparation og beskyttelse af sårbare, malede dele af køretøjet, såsom dørkarme, skærme og kofangere. Kan også påføres som lyddæmpning i f.eks. skærmkasser.
SikaGard®-6470 klæber glimrende til forskellige malingstyper, metal primere, metal og PVC uden nogen form for forbehandling.
Dette produkt bør kun anvendes af professionelle, erfarne brugere.
Der skal foretages afprøvninger på de aktuelle materialer inden brug.

Kemisk modstandsdygtighed

SikaGard®-6470 er modstandsdygtig over for vand, saltvand, salttåger, olie, basiske opløsninger og syrer.
Ovenstående oplysninger er kun generel information. Ønskes mere uddybende rådgivning, kontakt venligst Teknisk Service Industry.

Brugsanvisning

Forbehandling
Overfladerne skal være rene, tørre, fri for rust, støv og fedt.
Metalunderlag skal forbehandles for at forhindre korrosion om nødvendigt (f.eks. ubehandlet stål, etc.).

Påføring
SikaGard®-6470 kan påføres med en air mix pistol ved et tryk på ca. 3-6 bar. Brug Sika® CW Gun (tryktypen) til påføring.
Dåsen omrystes ca. 40 gange før brug. Afdæk omliggende overflader før man sprayer. Påføres ved stuetemperatur og sprayes i en afstand af ca. 25 cm i en X bevægelse og at opbygge et ensartet lag.
SikaGard®-6470 kan påføres uden spraytåge og dryppen. Påfør produktet indtil den ønskede tykkelse er nået. Ved særligt tykke lag anbefales det at lade hvert lag tørre mellem påføringerne.
Der kan genskabes en bred vifte af mønstre ved at ændre sprayteknikken.
Spray ikke på dele af bremse-, mortor- eller udstødningssystemet.

Rengøring
Uhærdet SikaGard®-6470 kan fjernes fra værktøj og udstyr med Sika®Remover-208. Hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.
Hænder og udsatte hudområder vaskes straks med Sika® Handclean servietter eller et egnet industrielt håndrensemiddel og vand. Brug ikke opløsningsmidler!

Overmaling
Efter ca. 60 minutter kan SikaGard®-6470 overmales med de mest almindelige malingsystemer (inkl. vandbaserede malingssystemer). Ventetiden kan reduceres ved tørring ved maks. +60°C. Der skal udføres prøvemaling på de aktuelle materialer for at sikre malingens egnethed.

Yderligere information

Følgende publikationer findes på vores hjemmeside www.sika.dk under Download Center eller fås ved henvendelse til Teknisk Service Industry:
- Sikkerhedsdatablad

Emballagestørrelser

Dåse	1 l

Basisværdier

Alle tekniske data nævnt i dette produktdatablad er baseret på laboratorietests. De aktuelle data kan afvige af grunde uden for vor indflydelse.

Sundheds- og sikkerhedsinformation

For information og rådgivning om sikker håndtering, opbevaring og bortskaffelse af kemiske produkter henvises til det relevante sikkerhedsdatablad, som indeholder fysiske, miljømæssige, toksikologiske og andre sikkerhedsrelaterede data for den aktuelle type stof.

Bemærk:

”Enhver oplysning om eller forslag til brug af Sikas produkter, som vi enten skriftligt eller mundtligt har givet til købere eller slutbrugere af produktet, er afgivet i god tro efter vore egne erfaringer og baseret på godkendt praksis og det teknologiske og videnskabelige erkendelsesniveau på tidspunktet for meddelelse af sådanne forslag eller oplysninger, som er afgivet uden garanti af nogen art, og som ikke medfører noget yderligere ansvar for Sika Danmark A/S ud over, hvad der måtte fremgå af den tilgrundliggende salgsaftale. Det er købers eller slut-brugers ansvar selv at undersøge eller på anden måde at fastslå, at vore produkter er egnede til den påtænkte brug og i øvrigt at sørge for, at produkterne opbevares og anvendes på korrekt måde i overensstemmelse med meddelte forskrifter og under hensyn til konkrete forhold, således at skader eller mindre tilfredsstillende resultater undgås. Enhver ordre er alene accepteret og enhver leverance alene effektueret i henhold til Sika Danmark A/S’ generelle salgs- og leveringsbetingelser, som forudsættes bekendt og accepteret, men i øvrigt udleveres på forlangende. Vore udsendte kataloger opdateres ikke systematisk. Nærværende datablad er udelukkende til brug i Danmark. Værdier angivet i nærværende datablad skal betragtes som vejledende, med mindre andet er angivet.”

Yderligere information kan ses på:
www.sika.dk
www.sika.com

Sika Danmark A/S
Præstemosevej 2-4
DK-3480 Fredensborg
Danmark

Tel. +45 48 18 85 85
Fax +45 48 18 84 96