

Produktdatablad

Version 2 (08/2013) 2014-12-09

Id nr 014013000070006000

SikaGard®-6470 S

SikaGard®-6470 S

Snabbhärdande stenskottsskydd i sprayförpackning

Tekniska data

Kemisk bas	Gummilösning
Färg	Grå, svart
Härdningsmekanism	Lufttorkande
Densitet (vätska) (ISO 12185)	Ca 0,8 kg/l
Torrhalt	Ca 25%
Appliceringsstemperatur	15 – 25°C
Filmtjocklek	våt 350 µm torr 90 µm
Klibbfri ¹	Ca 10 min.
Torr efter ¹	Ca 30 min.
Övermålningsbar ¹	Ca 20 min.
Servicetemperatur	-25 – 80°C
Hållbarhet (lagrad mellan 5°C - 25°C)	24 månader

¹) 23°C / 50% r.h**Beskrivning**

SikaGard®-6470 S är en snabbtorkande, gummibaserad skyddsbeläggning för reparationsändamål. Produkten har utmärkta rostskydds- och ljuddämpningsegenskaper och levereras i sprayförpackning. Den är lämplig till effektivt stenskottsskydd på personbilar och uppvisar enastående slutegenskaper. Tack vare de goda applicerings-egenskaperna kan originalstrukturen enkelt återskapas.

SikaGard®-6470 S har klassledande övermålnings-egenskaper, speciellt med vattenbaserade lacksystem. Ett starkt skikt bildas efter torkning vilket skyddar metallen från slag och korrosion. SikaGard®-6470 S produceras i enlighet med kvalitetssäkringssystem certifierade enligt ISO 9001/14001.

Produktfördelar

- Utrustningsoberoende (aerosol)
- Förstärkt slit, slag och vägsaltsmotstånd
- Snabbt övermålningsbar
- Utmärkt vidhäftning till en mängd olika underlag
- Återskapar enkelt originalutseende
- Utmärkta ljud- och dämpningsegenskaper
- Rinner och droppar ej
- Förblir flexibel efter den har torkat
- Enastående lågtemperaturegenskaper
- Mycket snabbtorkande

Applikationsområden

SikaGard®-6470 S är ett sprayapplicerat stenskottsskydd för snabb reparation av utsatta, lackade detaljer på fordon såsom sparklådor, hjulhus, främre och bakre sandplåtar. Den kan även användas till ljuddämpning i t ex hjulhus. SikaGard®-6470 S har utmärkt vidhäftning till olika lacker, metallprimer, metaller och PVC utan förbehandling. Denna produkt skall endast användas av erfarna användare. Förprov skall utföras på aktuella underlag och vid rätt förhållanden för att säkerställa vidhäftning och kompbilitet mellan materialen.

Industry



Kemikaliebeständighet

SikaGard®-6470 S är resistent mot vatten, havsvatten, saltspray, olja, baser och syror. Övanstående information är endast att se som generell vägledning. Applikationsspecifik rådgivning kan ges vid behov.

Appliceringsmetod

Förbehandling

Ytorna måste vara rena, torra och fria från fett, olja och damm. Metaller måste förbehandlas för att förstärka korrosionsskyddet (t ex obelagt stål, osv).

Applicering

Skaka burken ca 40 gånger före användning. Maskera närliggande områden innan användning. Spraya vid rumstemperatur på ett avstånd av ca 25 cm och i ett korsmönster för att bygga upp ett kontinuerligt lager. Produkten kan appliceras utan dimbildning och droppar ej. Applicera SikaGard®-6470 S tills önskad skiktjocklek erhålls. Om ett tjockt skikt krävs, lägg flera lager som får torka mellan appliceringarna. Håll burken upprät och spraya ej på bromsar, motor eller avgassystem. Efter användning, vänd burken upp och ner och spraya korta doser för att rensa munstycket.

Rengöring

Nyapplicerad SikaGard®-6470 S kan avlägsnas från verktyg och utrustning med Sika® Remover-208. Torkat material kan endast avlägsnas mekaniskt.

Händer och hud som nedsmutsats tvättas omedelbart med Sika® Handclean eller annat lämpligt tvättmedel för industriellt bruk. Använd aldrig lösningsmedel!

Övermålning

SikaGard®-6470 S är övermålningsbar efter ca 20 minuter med de vanligaste lacksystemen (inklusive vattenbaserade system). Väntetiden kan reduceras med accelererad torkning vid max. 40°C. På grund av den stora variationen av lacksystem är vidhåftnings och kompatibilitetsprov nödvändigt.

Övrig Information

Följande information finns tillgänglig på begäran:
- Säkerhetsdatablad

Förpackningsinformation

Sprayburk	500 ml
-----------	--------

Underlag för tekniska data

Alla tekniska värden som anges i detta produktdatablad är baserade på laboratorietester. Aktuella mätta värden kan variera på grund av faktorer utanför vår kontroll.

Viktigt

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter hänvisas användaren till gällande säkerhetsdatablad vilket innehåller fysisk, ekologisk, toxikologisk och annan säkerhetsrelaterad information.

Lagstiftning

Informationen, och i synnerhet, rekommendationerna avseende appliceringen och användandet av Sika produkter, ges i god tro baserat på Sikas rådande kunskap och erfarenhet av produkterna när de lagrats, hanterats och applicerats på korrekt sätt under normala förhållanden. I praktiken är skillnaden hos material, substrat och verkliga platsförhållande sådana att ingen garanti avseende kurans eller lämplighet för ett speciellt användningsområde kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Användaren av produkten måste prova produktens lämplighet för den tilltänkta applikationen och syftet. Sika reserverar sig för rätten att ändra sina produkters egenskaper. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla beställningar accepteras med förbehåll för våra gällande allmänna försäljnings- och leveransvillkor. Användaren måste alltid rådfråga senaste gällande utgåva av det lokala produktdatabladet för produkten ifråga. Kopior av detta finns tillgänglig på begäran.

Mer information tillgänglig på:
www.sika.se
www.sika.com

Sika Sverige AB
Industriavdelningen
Domnarvsgatan 15
SE-163 08 Spånga
Sverige
Tel. +46 (0)8 621 89 00
Fax +46 (0)8 621 89 89

