

Produktdatablad

Version 1 (12/2012) 2014-12-09

Id nr 014013000030007000

SikaGard®-6220

SikaGard®-6220

Spraybar högpenetrerande hålrumsvox

Tekniska data

Kemisk bas	Vaxlösning
Färg	Gulaktig
Härdningsmekanism	Lufttorkande
Densitet (vätska)	Ca 0,87 kg/l
Torrhalt (CQP ¹ 002-2)	Ca 53%
Applicerings temperatur	15 – 25°C
Filmtjocklek	våt torr 100 µm 50 µm
Torktid ²	Ca 3 timmar
Servicetemperatur	-50 – 75°C
Hållbarhet (lagrad mellan 5°C - 25°C)	24 månader

¹) CQP = Corporate Quality Procedure ²) 23°C / 50% r.h.

Beskrivning

SikaGard®-6220 är ett gulaktigt, hållbart vax med utmärkta rostskyddsegenskaper. Den är lämplig till effektivt hålrums-skydd på personbilar och uppvisar enastående applicerings- och slutegenskaper. Tack vare de utmärkta krypegenskaperna ger den perfekt skydd även på svåråtkomliga ställen och tunna plåtspalter.

Ett kläbbigt vaxskikt bildas efter torkning vilket skyddar hålrummet mot korrosion.

SikaGard®-6220 produceras i enlighet med kvalitetssäkringssystem certifierade enligt ISO 9001.

Produktfördelar

- Högt vägsaltsmotstånd
- Utmärkt filmbildning
- Enastående vatten- undanträngade egenskaper
- Bra lågtemperaturegenskaper
- Värmetålig
- Ingen dimbildning under applikationen
- Utmärkta krypegenskaper
- Förblir elastisk
- Lågt lösningsmedelsinnehåll

Applikationsområden

SikaGard®-6220 är ett sprayapplicerat rostskydd för reparation och skydd av dolda områden på fordon såsom insidan av dörrspeglar, sidopaneler, motorhuvar, bakluckor, skärmar, sparklådor, balkar och stolpar.

Produkten kan sprayas utan dimbildning och penetrerar även de finaste spalter och droppar inte från dräneringshål. SikaGard®-6220 har mycket bra 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 kompatibilitet mellan materialen.

Industry



Kemikaliebeständighet

SikaGard®-6220 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

SikaGard®-6220 kan appliceras med lågtrycks sprayutrustning eller med luftpistoler med ett tryck mellan ca 3 - 6 bar. Använd antingen Sika® CW Gun (tryckmatad typ) eller Sika® UBC⁺ Gun (vacuumtyp) för att applicera produkten. Skaka burken ca 40 gånger före användning. Maskera närliggande områden innan användning. Spraya vid rumstemperatur på ett avstånd av ca 25 eller i hålrummet med en flexibel slang. Använd befintliga eller borra nya hål för att få åtkomst på karossen. Spraya ett kontinuerligt lager men ej på bromsar, motor eller avgassystem.

Rengöring

Nyapplicerad SikaGard®-6220 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®-6220 kan inte övermålas.

Övrig Information

Följande information finns tillgänglig på begäran:
- Säkerhetsdatablad

Förpackningsinformation

Burk	1 l
Hink	10 l
Fat	60 l

Underlag för tekniska data

Alla tekniska värden som anges i detta produktdatablad är baserade på laborietester. 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

