

SikaGard®-6250

Spuitbare en thixotrope wax voor holle ruimtes

Technische productgegevens

Chemische basis	Geurvrije wax oplossing
Kleur	Wit doorschijnend
Uithardingsmechanisme	Lucht droging
Soortelijke massa (vloeistof)	Ca. 0,85 kg/liter
Vastestofgehalte (CQP ¹ 002-2)	Ca. 42%
Verwerkingstemperatuur	15-25°C
Laagdikte	nat droog 100 µm 50 µm
Droogtijd ²	Ca. 5 uur
Temperatuurbestendigheid	-50°C tot +180°C
Houdbaarheid (opslag in originele en ongeopende verpakking tussen 5°C en 25°C)	24 maanden

¹⁾ Corporate Quality Procedure ²⁾ 23°C / 50% rel. luchtvochtigheid

Beschrijving

SikaGard®-6250 is een witkleurige, geurvrije en duurzame wax met uitstekende roestwerende eigenschappen. Het is geschikt voor het beschermen van holle ruimtes van voertuigen en overtuigt met zijn uitstekende applicatie-eigenschappen en een uitstekende eindprestatie. Het product beschikt over eigenschappen om zichzelf te herstellen en is uitermate hitte bestendig.

Na droging blijft een wit klevende waxcoating achter, die holle ruimtes beschermd tegen corrosie. SikaGard®-6250 wordt geproduceerd volgens het kwaliteitsborgingssysteem ISO 9001/14001.

Producteigenschappen

- Hoge weerstand tegen strooizout
- Uitstekende eigenschappen voor laagopbouw
- Uitstekend waterverdringend
- Goede eigenschappen bij lage temperaturen
- Uitstekend hittebestendig
- Geurvrij
- Geen nevel vorming en druppel tijdens aanbrengen
- Permanent elastisch
- Zelfherstellende eigenschappen

Toepassingsgebieden

SikaGard®-6250 is een spuitbare anti-corrosie coating voor reparatie en beschermen van verscholen delen van voertuigen, zoals holle ruimtes in deuren, zijdelen, motorkappen, kofferbakken, achterspoilers, dorpels, dwarsbalken en kolommen. Door zijn zeer hoge temperatuurbestendigheid (tot wel 180°C) kan SikaGard®-6250 ook gebruikt worden voor het conserveren van de motor. Het product kan nevelvrij gespoten worden en druip niet uit afvoergaten. SikaGard®-6250 hecht goed op verscheidene coatings, metaalprimers, metalen en PVC zonder voorbehandeling. Dit product is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals. Voer vooraf altijd tests uit met de gangbare ondergronden en onder de plaatselijke omstandigheden voor het vaststellen van de hechting en compatibiliteit van het materiaal.

Industrie



Chemische bestendigheid

SikaGard®-6250 is bestand tegen water, zeewater, zoutnevel, olie, lichte zuren en basen.

De bovenstaande informatie is alleen bedoeld als algemene richtlijn. Op verzoek wordt advies over specifieke toepassingen verstrekt.

Aanbrengmethode

Vorbereitung van het oppervlak

De te behandelen oppervlakken moeten schoon, droog, roest-, stof- en vetvrij zijn.

Kaal/blank metaal dient voorbehandeld te worden om de corrosiebestendigheid te verbeteren (zoals ongeocoat staal)

Toepassing

SikaGard®-6250 kan aangebracht worden m.b.v. lichte airless spuit-apparatuur of door middel van luchtverneveling met behulp van opschroefpistolen bij een druk van 3 tot 6 bar. Gebruik of het Sika® CW Gun (drukvat type) of het Sika® UBC+ Gun (vacuüm type) om het materiaal aan te brengen. Schud het blik ca. 40 keer voor het aanbrengen.

Bescherm aansluitende oppervlakken. Spuit bij kamertemperatuur en op een afstand van ca. 25 cm met behulp van een flexibele slang. Gebruik de bestaande of geboorde toegangspunten in de carrosserie. Spuit een continue laag en spuit niet op delen van de remmen, motor of uitlaatsysteem.

Verwijderen

Verse SikaGard®-6250 kan van gereedschappen en apparatuur worden verwijderd met Sika® Remover-208. Zodra het materiaal is uitgehard, kan het uitsluitend nog mechanisch worden verwijderd.

Handen en onbedekte huid moeten onmiddellijk worden schoongemaakt met Sika® Handclean Tissues of een geschikte industriële handreiniger en water. Gebruik geen oplosmiddelen!

Overschilderbaarheid

SikaGard®-6250 kan niet worden overschilderd

Aanvullende informatie

Op verzoek zijn kopieën van de volgende publicaties verkrijgbaar:
- Veiligheidsinformatiebladen

Verpakkingsgegevens

Blik	1 liter
------	---------

Basiswaarden

Alle technische gegevens in dit productinformatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtests. In de praktijk kunnen gemeten waarden afwijken ten gevolge van factoren waarop Sika geen invloed kan uitoefenen.

Gezondheid- en veiligheidsinformatie

Voor informatie en advies over transport, behandeling, opslag en afvalverwerking van chemische producten wordt verwezen naar veiligheidsinformatiebladen die gegevens bevatten over fysieke, toxicologische, milieu- en veiligheidsaspecten.

Wettelijke kennisgeving

De informatie, en met name de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van Sika-producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring van Sika met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk zijn de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig dat er geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. De gebruiker van het product dient geschiktheid van het product te testen voor de beoogde toepassing. Sika houdt zich het recht voor om producteigenschappen te wijzigen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het productinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.

Ga voor meer informatie naar:
www.sika.nl
www.sika.com

Sika Nederland B.V.
Postbus 40390
3504 AD Utrecht
Zonnebaan 56
3542 EG Utrecht
Tel. +31 (0) 30-241 01 20
Fax +31 (0) 30-241 44 82

