

## TECHNISCHE FICHE

# Sikagard<sup>®</sup>-6060

Spuitbare underbody coating op bitumen basis

**TYPISCHE PRODUCTWAARDEN (RAADPLEEG HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD VOOR MEER WAARDEN)**

Chemische basis	Bitumen oplossing
Kleur (CQP001-1)	Zwart
Uithardingsmechanisme	Luchtdroging
Soortelijke massa (niet uitgehard)	1,1 kg/l
Vaste stof gehalte	65 %
Verwerkingstemperatuur	15 – 25 °C
Film dikte	nat 600 µm droog 400 µm
Kleefvrije tijd	75 minuten <sup>A</sup>
Droogtijd	3,5 uur <sup>A</sup>
Temperatuurbestendigheid	-25 – 80 °C
Houdbaarheid	24 maanden <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A)</sup> 23 °C / 50 % r. l.<sup>B)</sup> opslag tussen 5 °C en 25 °C
**BESCHRIJVING**

SikaGard<sup>®</sup>-6060 is een duurzame thixotrope beschermende roestwerende coating met geluiddempende eigenschappen op basis van bitumen. Het biedt een effectieve bescherming aan o.a. de onderkant van auto's. Het product kan zonder nevel worden gespoten, trekt geen draden en drupt niet. Sikagard<sup>®</sup>-6060 vertoont goede hechting op diverse lakken, metaalprimers, metalen en PVC, zonder voorbehandeling. Na droging ontstaat een taaie, goed hechtende film die metalen beschermt tegen corrosie.

**PRODUCTEIGENSCHAPPEN**

- Uitstekende verwerkingseigenschappen (niet lopen/druppen)
- Goede hechtingsprestaties op een breed scala van substraten
- Uitstekende akoestische en geluiddempende eigenschappen
- Sneldrogend
- Goed bestand tegen wegeenzout
- Hoog vaste-stof gehalte

**TOEPASSINGSGBIEDEN**

SikaGard<sup>®</sup>-6060 is een spuitbare anti-corrosie coating voor reparatie en bescherming van niet zichtbare delen, die niet overschilderd hoeven te worden, zoals wielkasten en de onderzijde van de auto. Dit product is alleen geschikt voor gebruik door ervaren professionals. Voer vooraf altijd tests uit met de actuele ondergronden en plaatselijke omstandigheden voor het vaststellen van de compatibiliteit en de hechting van het materiaal.

## CHEMISCHE BESTENDIGHEID

SikaGard®-6060 is bestand tegen water, zee-water, zoutnevel, zuren en basen. De bovenstaande informatie is alleen bedoeld als algemene richtlijn. Op verzoek wordt advies over specifieke toepassingen verstrekt.

## AANBRENGMETHODE

### Ondergrondvoorbehandeling

De te behandelen oppervlakken moeten schoon, droog, roest-, stof- en vetvrij zijn. Blanke metalen dienen voorbehandeld te zijn om de corrosiebestendigheid te verbeteren (zoals bij blank staal etc.).

### Toepassing

SikaGard®-6060 kan worden aangebracht met lichte airless spuitapparatuur of met luchtmix pistolen bij een druk van 3 - 6 bar. Gebruik voor het aanbrengen van het product of het Sika® SCP pistool (pressure cup type) of het Sika® UBC pistool (vacuüm type). Schudt het blik ca. 40 maal voor gebruik. Bedek aangrenzende oppervlakken voor aanvang met spuiten. Spuit onder kamertemperatuur met een afstand van ongeveer 25 cm en een rasterbeweging om een continue coating laag te krijgen. Behandel de ondergronden met SikaGard®-6060 tot de gewenste laagdikte wordt bereikt. Indien dikkere lagen gewenst zijn, laat dan de lagen tussentijds drogen. Een grote verscheidenheid aan textuur kan worden bereikt door het veranderen van de spuit techniek. Spuit niet op de remmen, motor of het uitlaatsysteem.

## Verwijderen

Niet uitgeharde SikaGard®-6060 kan van gereedschappen en apparatuur worden verwijderd met Sika® Remover-208 of een andere geschikt oplosmiddel. Zodra het materiaal is uitgehard, kan het alleen mechanisch worden verwijderd. Handen en onbedekte huid dienen onmiddellijk te worden schoongemaakt met Sika® Cleaner-350H tissues of een geschikte industriële handreiniger en water. Gebruik geen oplosmiddelen op de huid.

## Overschilderen

Sikagard®-6060 kan niet worden overschilderd.

## AANVULLENDE INFORMATIE

De bovenstaande informatie is alleen bedoeld als algemene richtlijn. Op verzoek wordt advies over specifieke toepassingen verstrekt door de Technische Dienst van Sika Belgium nv. Op verzoek zijn kopieën van de volgende publicaties verkrijgbaar:

- Veiligheidsinformatiebladen

## VERPAKKINGSGEGEVENS

Bus	1 l
-----	-----

## BASIS PRODUCTWAARDEN

Alle technische gegevens vermeld in deze technische fiche zijn gebaseerd op laboratoria testen. Actueel gemeten gegevens kunnen verschillend zijn door omstandigheden buiten onze controle.

## GEZONDHEIDS- EN VEILIGHEIDSINFORMATIE

Voor informatie en advies over transport, behandeling, opslag en afvalverwerking van chemische producten wordt verwezen naar de meest recente Veiligheidsinformatiebladen die fysische, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgerelateerd gegevens bevat.

## WETTELIJKE BEPALINGEN

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 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 de technische fiche te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt.