

SikaGard®-6250 S

Sprühbares, thixotropisches Hohlraumwachs aus der
Sprühdose

Technische Eigenschaften

Chemische Basis	Wachslösung
Farbe	weisslich, durchscheinend
Härtungsmechanismus	Lufttrocknung
Dichte (flüssig)	ca. 0.67 kg/l
Festkörpergehalt	ca. 13%
Verarbeitungstemperatur	15°C – 25°C
Schichtdicke	nass trocken 300 µm 40 µm
Trocken nach ²	ca. 3 h
Einsatztemperatur	-25°C – 75°C
Haltbarkeit (Lagerung zwischen 10°C - 30°C)	24 Monate

¹⁾ 23°C / 50% rel. Feuchte

Beschreibung

SikaGard®-6250 S ist ein weisses, leicht applizierbares, beständiges Wachs aus der Sprühdose mit hervorragenden

Rostschutzeigenschaften. Das Produkt ist speziell geeignet für einen effektiven Schutz gegen Korrosion in Hohlräumen von Fahrzeugen und überzeugt mit seinen herausragenden Applikationseigenschaften und Endperformance. Nach der Aushärtung bleibt eine weiße, leicht klebrige Wachsschicht zurück, welche die Hohlräume gegen Korrosion schützt.

SikaGard®-6250 S wird nach dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001 / 14001 hergestellt.

Produktvorteile

- kein spezielles Equipment nötig, da Sprühdose
- sehr hohe Beständigkeit gegen Streusalz
- hervorragende Filmbildung
- ausgezeichnete Wasserabweisung
- sehr gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen
- hitzebeständig
- tropft nicht während der Applikation
- dauerhaft elastisch

Anwendungsbereich

SikaGard®-6250 S ist ein sprühbarer Korrosionsschutz für die Reparatur und Schutz von verborgenen Stellen bei Fahrzeugen wie z.B. Hohlräumen in Fahrzeigtüren, Seitenpanele, Motorhauben, Kofferräumen, Kotflügel, Schwellern und Säulen. Motorhaube, Kofferraum, Radkasten, Schweller und Säulen. Das Produkt läuft nicht aus Ablauföffnungen raus.

SikaGard®-6250 S zeigt sehr gute Haftung auf verschiedenen Lacken, Grundierungen und PVC ohne Vorbehandlung.

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Um Haftung und Materialverträglichkeit sicherzustellen, müssen Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Bedingungen durchgeführt werden.

Industry



Chemische Beständigkeit

SikaGard®-6250 S ist beständig gegen Wasser, Salzwasser, Salz-Spray, Öl, schwache Laugen und Säuren.

Die Informationen sind nur Anhaltspunkte. Eine objektbezogene Beratung erhalten Sie auf Anfrage.

Verarbeitungshinweise

Untergrundvorbereitung

Untergrund muss sauber, trocken, rost-, staub- und fettfrei sein. Blankes Metall muss vorbehandelt werden um den Korrosionsschutz zu verstärken (z.B. blanker Stahl etc.).

Anwendung

Sprühdose ca. 40 Mal kräftig schütteln. Angrenzende Oberflächen vor dem Sprayen abdecken. SikaGard®-6220 S bei Raumtemperatur und aus einer Distanz von ca. 25 cm auf die Oberfläche oder den Hohlraum sprühen. Um Hohlräume gut zu erreichen, den zusätzlichen Sprühkopf mit flexibler Düse verwenden. Dabei können bereits bestehende oder neu gebohrte Zugänge in der Karosserie benutzt werden. In gleichmäßigen Schichten sprühen. Nicht auf Teile der Bremsen, des Motors oder des Abgassystems sprühen.

Nach der Applikation die Sprühdose kopfüber halten und in kurzen Abständen sprühen um die Düse zu reinigen.

Aufgrund des brennbaren Treibgases müssen die Hohlräume während der Aushärtung oder vor dem Schließen entlüftet werden. *Trocknung oder vor dem Schließen durchlüftet*

Entfernung

Frisches SikaGard®-6250 S kann von Geräten und Werkzeugen mit Sika® Remover-208 entfernt werden. Getrocknetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Hände/Haut sollten sofort mit Sika® Handclean oder einer geeigneten Handwaschpaste und Wasser gereinigt werden. Keine Lösemittel verwenden!

Überlackieren

SikaGard®-6250 S ist nicht überlackierbar.

Weitere Informationen

Folgende Dokumente sind auf Anfrage erhältlich:

- Sicherheitsdatenblatt

Gebinde

Sprühdose	500 ml
-----------	--------

Hinweis Messwerte

Alle in diesem Merkblatt genannten technischen Werte basieren auf Laborversuchen. Auf Grund von uns nicht beeinflussbarer Umstände können aktuell gemessene Werte variieren.

Arbeitsschutzbestimmungen

Für den Umgang mit unseren Produkten bei Transport, Handhabung, Lagerung und Entsorgung sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Hinweis

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgversprechenden Beurteilung durch Sika erforderlich sind, Sika rechtzeitig und vollständig übermittelt wurden. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste lokale Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Weitere Informationen unter:
www.sika.de, E-Mail: industry@de.sika.com
www.sika.com

Sika Deutschland GmbH
Stuttgarter Str. 139
72574 Bad Urach
Deutschland
Tel. +49 7125 940-761
Fax +49 7125 940-763

