

プロダクトデータシート

Sikagard®-6620

スプレータイプ アンダーボディーおよびストーンチップ保護コーティング

代表的な製品データ (その他の情報は安全データシートを参照)

主成分	水性アクリル	
色 (CQP001-1)	ブラック	
硬化機構	空気乾燥	
密度 (未硬化)	1.05 kg/l	
固形分	60 %	
施工温度範囲	施工環境	15 ~ 25 °C
フィルム厚	ウェット	500 µm
	ドライ	300 µm
タックフリータイム	60分 ^A	
乾燥時間	24時間 ^A	
適用温度範囲	-20 ~ 80 °C	
保存期間	18か月 ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 23 °C / 50 % r. h.

B) 5 ~ 25 °Cで保管

製品概要

Sikagard®-6620 は、優れた防錆性および制音性能を備えた耐久性のある水性保護コーティング剤です。自動車のアンダーボディーおよびストーンチップからの保護に適しており、優れた最終性能を発揮します。

特長

- 低VOC
- 上塗り塗装可能
- 乾燥後も柔軟性を保持
- さまざまな仕上げが可能
- 良好な接着性能
- 低温下での優れた特性
- 施工が容易で液だれがない
- 優れた耐摩耗性、耐衝撃性および耐塩害性

適用範囲

Sikagard®-6620は、車両のドアシル、ホイールアーチ、フロントおよびリアエプロン、ならびに車両下回り部品などの損傷を受けやすい塗装部位の補修および保護に使用されるスプレータイプの防錆コーティング剤です。
本製品は、施工経験を有する専門業者による使用を前提としています。
実際の被着材および作業環境にて試験を実施し、接着性および材料適合性を必ずご確認ください。

耐薬品性

Sikagard®-6620 は、水、海水、塩噴霧、油脂、アルカリ、酸に対して耐薬品性があります。

施工方法

下地処理

表面は表面は清浄で乾燥しており、錆、ホコリ、グリスが無い状態にしてください。金属素地(未塗装鋼材など)の場合、防錆性を向上させるために前処理が必要です。

施工

Sikagard®-6620は、軽量エアレススプレーまたはエアミックスガン(空気圧約3~6 bar)で塗布できます。

使用する前に缶を約40回振ってください。スプレーする前に隣接面を養生してください。缶を直立状態で保持し、室温で約25cm離れた位置から、均一な塗膜を形成するため格子状にスプレーします。Sikagard®-6620は、垂れがなく施工できます。厚塗りが必要な場合、各層の間で乾燥させてください。スプレー方法を変えることで、さまざまなテクスチャを得ることができます。ブレーキ、エンジン、排気システムの部品にはスプレーしないでください。

適切なポンプシステムの選定および設定については、シーカ・ジャパン(株)にお問い合わせください。

除去

未硬化のSikagard®-6620は、Sika® Remover-208を使用して工具や装置から除去することができます。硬化後は、機械的手段でのみ除去可能です。手や皮膚に付着した場合は、Sika® Cleaner-350Hなどのハンドワイブまたは適切な工業用ハンドクリーナーと水を使用し直ちに洗い流してください。皮膚には溶剤を使用しないでください。

上塗り塗装

Sikagard®-6620 は乾燥後(24時間後)、通常の塗装システムで上塗り塗装可能です。最大60℃での加熱乾燥により、待ち時間を短縮できます。使用する塗料の種類が多岐にわたるため、事前に接着性および適合性を確認してください。

保管条件

Sikagard®-6620は5~25℃の乾燥した場所で保管してください。直射日光および凍結を避けてください。輸送時の最低温度は5℃以上としてください。

その他の情報

ここに記載された情報は、一般的な指針として提供しております。具体的な施工に関するご相談につきましては、シーカ・ジャパン(株)までお問い合わせください。

以下の資料はご要望に応じて提供いたします。

- ・安全データシート (SDS)

荷姿

缶	1 kg
ペール缶	20 kg

データについて

このプロダクトデータシートに記載されたすべての技術データは、研究所でのテストを基にしています。実際の測定データは、当社ではコントロールできない環境の相違のために異なる可能性があります。

健康と安全に関する情報

化学製品の安全な運搬・作業・保管・廃棄を行うために、物質・環境・毒性その他の安全性に関する情報が記載された安全データシートの最新版を、必ずご確認ください。

免責事項

シーカ製品の施工および使用に関する推奨その他の情報は、当社の現時点での知識および経験に従ったものであり、通常の条件下で当社の推奨に従い適切に保管・処理・施工されることを前提としております。実際には、材料、接着面、現場の条件がそれぞれ異なるため、ここに記載されている情報、書面による推奨その他のアドバイスは、商品性や特定目的への適合性について保証するものではなく、また法的関係に基づく責任を生じさせるものでもありません。ユーザーは、シーカ製品がユーザーの意図する施工方法および目的に適しているかどうかを、必ず事前に確認してください。当社は、第三者の財産権を尊重し、製品の特性を変更する権利を有します。すべての注文は、当社の最新の販売・納品条件に従って受注します。ユーザーは常に、使用する製品のプロダクトデータシートの最新版をご参照ください。プロダクトデータシートの最新版は、ご請求いただければ当社でご提供いたします。

プロダクトデータシート

Sikagard®-6620

Version 01.01 (06 - 2026), ja_JP

014013066203001000

シーカ・ジャパン株式会社

〒107-0051 東京都港区元赤坂1-2-7

赤坂Kタワー7F

Phone: 03-6434-7291

jpn.sika.com

