



ROCK PAINT

Technical Data Sheet

TDS NO. CH010920-①

TRD/APD

1 / 2

シャーシー Ver.1-1

06/21/23

For Professional Use Only

シャーシーブラックW

環境配慮型 1液 水性シャーシー用塗料

商品概要・用途

シャーシーブラックWは、アクリルエマルション樹脂をベースに設計開発された、高光沢性および漆黒性にすぐれる水性無希釈タイプのシャーシー用塗料です。特化則対応且つ、有機溶剤中毒予防規則で表示義務のある溶剤を含まず、スプレーミストの飛散も少ないことから作業環境の改善に寄与します。

品目コード(品番・缶種)・品名・容量 / 商品外観

075-0299-01

シャーシーブラックW

14kg



特長

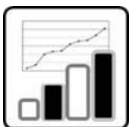
- ・光沢性、漆黒性にすぐれた水性無希釈タイプのシャーシー用塗料です。
- ・速乾型でタレにくい、塗装作業性にすぐれています。
- ・不凍性にすぐれ粘度上昇も少ないため、冬期低温時の塗装作業性にすぐれています。
- ・有機溶剤中毒予防規則で表示義務のある溶剤を含んでいませんので安心して使用できます。
- ・スプレーミストの飛散がすくないため、塗装現場の汚れを低減に寄与します。

適用素材 (被塗物)



鉄鋼材、鉄铸件、リン酸亜鉛処理鋼板

塗膜性能



試験項目	結果	試験内容
光沢	98	60° 鏡面光沢度
付着性	100/100	1mm×100升基盤目セロテープ剥離
耐水性	異常なし	水浸漬23℃×96時間
耐塩水噴霧性	さび幅 1mm以内	5%NaCl,35℃×48時間

【塩水噴霧試験結果】 テストピース: SPCC-SD無処理ガル鋼板 / 膜厚: 30 μ m

シャーシーブラックW

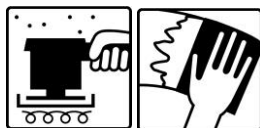
一般の水性シャーシーブラック



ROCK PAINT CO., LTD.

シャーシーブラックW

標準塗装条件



素材に応じた適切な処理で素地の油分、水分、錆、埃などを完全に除去し、清浄な面にしてください。また、溶剤脱脂を行う場合はプレソルを使用してください。

※プレソルについての詳細は『プレソルシリーズ&静電気除去剤』のTDSを参照ください。



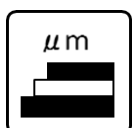
100 シャーシーブラックW



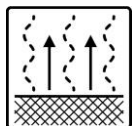
	エアースプレーガン	圧送ガン
スプレーガン口径	1.5～2.0mm	1.5mm
スプレー圧力(手元圧力)	0.3～0.4MPa	0.6～1.0MPa
タンク圧力	—	0.05～0.08MPa
ガン距離	20～25cm	20～25cm



2～3回 シングルコート



25～30 μm



各コート間のフラッシュオフ 20℃/ 10～15分
指触乾燥 20℃/ 8～12分



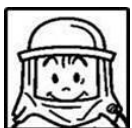
- ・湿度85%以上の条件での塗装は避けてください。
- ・PRTR届出対象製品となります。

保管条件 / 貯蔵安定期間



5℃～40℃ 3年間 (未開封時)

保護具 / 安全衛生



- ・適切な安全保護具を装着してください。
- ・詳細は安全データシート(SDS)を参照ください。

■ Copyright © 2023 ROCK PAINT CO.,LTD. All Rights Reserved.

本データシートの内容については予告なく変更する場合があります。また著作権などの法律で保護されており、無断で転載、複製することを固く禁止します。

本データシートは参考資料としての位置付けにて、特定の品質や使用に関する適正または塗装の結果を保証するものではありません。

実際の塗装等作業には、環境面をはじめ種々のファクターが介在致します。事前に試験塗装を行い確認を実施いただきますようお願い致します。

本データシートを使用して生じたいかなる塗装結果及び損害についても、弊社は一切の責任を負いかねます。予めご了承ください。