



GLOBAL REFINISH SYSTEM



製品データシート



D854 トランス シーラー

製品

GRS デルトロン トランス シーラー	D854
GRS デルトロン MS ハードナー	D803 / D841 / D861
GRS デルトロン Low VOC シンナー	D870 / D871 / D872 / D873 / D874J

製品説明

本製品は、電着塗膜又は新車オリジナル、旧塗膜上に使用する透明タイプのシーラーです。

シーラー仕様

本製品は、ラッカー塗膜など状態の悪い旧塗膜に塗装することにより、優れたシーリング性でトップコートの光沢保持効果を向上させることが可能です。

密着促進剤仕様

本製品は、交換パーツの裏面など足付けが困難な箇所に対して、サンディングをせずにウェットオンウェットで塗装することが可能です。

カラープライマー仕様

本製品は、GRSデルトロンDG原色を、20%まで混合することができ、カラープライマーとしても使用可能です。

下地および塗装面前処理



本製品を塗装する前に、電着塗膜又は新車オリジナル、旧塗膜を適切なPPGクリーナーで脱脂清掃および乾燥させて下さい。



シーラーとして使用する場合

電着塗膜又は新車オリジナル、旧塗膜を、P320 ~ P400のペーパーでドライサンディング(ダブルアクションサンダー)、もしくはP600 ~ P800のペーパーでウェットサンディングして下さい。

サンディングにより鋼板面が露出した場合には、GRSデルトロン エポキシプライマーを部分塗装して下さい。

プライマー塗装面は、P320 ~ P400のペーパーでドライサンディング(ダブルアクションサンダー)、もしくはP600 ~ P800のペーパーでウェットサンディングして下さい。



接着促進剤として使用する場合

電着塗膜又は新車オリジナル、旧塗膜を、十分に脱脂清掃および乾燥させて下さい。

ダメージを受けやすい箇所は、スコッチブライトを使用して研磨すると、さらに密着効果が得られます。

アルミ、防錆鋼板などの鋼板面、樹脂素地には直接塗装できません。

混合比



	<u>容 量 比</u>	<u>重 量 比</u>
D854	4 vol	100.0g
MS ハードナー	1 vol	19.2g
Low VOC シンナー	1 ~ 2 vol	16.0 ~ 32.0g

混合済製品の詳細



<u>可使時間(20°C)</u>	2 ~ 3 時間
<u>スプレー粘度(20°C)</u>	20 ~ 24 秒 DIN 4

硬化剤およびシンナー選定

<u>塗装温度</u>	<u>ハードナー</u>	<u>Low VOC シンナー</u>
18°C 以下	MS D803	D870
18~25°C	MS D841	D871
25~35°C	MS D861	D872
35°C 以上	MS D861	D873 / D874J

注: 他の硬化剤は使用しないでください。

- * 硬化剤及びシンナーは、塗装温度 塗装範囲等に応じて適切に選択してください。
- * D864 MSハードナー超速乾、D818 硬化促進剤、D8714 硬化促進シンナーは使用しないでください。
- * GRSデルترون DG および BC+クリアコートを、ウェットオンウェット塗装する際は、本製品に使用したハードナーと同速度もしくは遅い速度のハードナーを必ず使用して下さい。
- * エンバイロベースHPを、ウェットオンウェットで塗装することはできません。

塗装、フラッシュオフおよび乾燥



<u>スプレーガン設定(RP/HVLP)</u>	
口径	1.4 ~ 1.6 mm
スプレー圧	1.5 ~ 3.0 kg/cm ²



<u>塗装回数</u>	2 ~ 3 回
-------------	---------



<u>フラッシュオフ(20°C)</u>	
コート間	5 ~ 10 分
トップコート前	20 ~ 30 分



<u>乾燥時間</u>	
指触乾燥(20°C)	10 分
強制乾燥(60°C)	30 ~ 45 分



予備乾燥(ハーブ)	5 分
強制乾燥(60°C以上/IR)	5 ~ 10 分

<u>推奨乾燥膜厚</u>	25 ~ 75 ミクロン
---------------	--------------

再補修および上塗り塗装



サンディング

乾燥後12時間以内(20℃)の場合、サンディングは不要です。
12時間が経過した場合や強制乾燥した場合には、密着性を確保するためサンディングしてください。
またシーラー仕様の場合も、最適な仕上がりを得るためにサンディングしてください。
ゴミ・ブツや不具合部分を除去する場合には、P400のペーパーでドライサンディング(ダブルアクションサンダー)もしくはP600～P800のペーパーでウェットサンディングしてください。



上塗り塗料

GRSデルترون DG / BC
エンバイロベースHP



器具の洗浄

使用後は、すべての器具をクリーナー溶剤もしくはシンナーで洗浄して下さい。

健康と安全

本製品は専門家による使用に限定し、記載以外の目的に使用しないで下さい。この製品情報に記載されている情報は、現在の科学的・技術的見識に基づいたものであり、本来の目的と製品の適合性を保証するためにすべての適切な措置を講ずることは、使用者の責任とします。健康と安全に関する情報は、製品安全データシートをご参照下さい。



ピーピージー・ジャパン株式会社

〒222-0033

神奈川県横浜市港北区新横浜 3-19-5-8 F

電話:045-628-9041 ファックス:045-628-9042