

製品情報



GRSデルترون DP4000 2K カラーサフェーサー

D8501 2K カラーサフェーサー ホワイト G1
D8507 2K カラーサフェーサー ダークグレー G7
D864/D803/D841/D861 MS ハードナー
D807/D871/D872/D873 Low VOC シンナー

製品説明

本製品は、最新のプライマー技術によりノンサンディングで高品質な仕上がりが提供できるように設計されており、GRSデルترونおよびエンバイロベースHPと組み合わせて使用することができます。

本製品の優秀な密着特性により、交換パーツ等の電着塗膜に対しノンサンディングで塗装する事が出来るので、足付け等下処理の作業時間短縮が可能です。また、塗装面がスムーズなので、トップコート表面の仕上がりにへの影響が無いのも本製品の特徴です。

本製品を塗装後15分から36時間以内であれば、ノンサンディングでトップコート又は再塗装することが可能です。

本製品は、グレーマチック シェイド システムに対応しており、トップコートの隠ぺい力向上を図ることができます。

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PPG下地クリーナーを使用し処理して下さい。

下処理



OE電着塗装 : サンディングせず脱脂処理して下さい。

金属素地(亜鉛メッキ鋼板、アルミニウム鋼板等) : P120~320

最大限の密着性および耐腐食性を得るため、D834またはF3993を塗装して下さい。

プラスチック(樹脂素地) : D820を塗装して下さい。

GRP・ファイバーグラス : P120~320

ポリエステル フィラー : P120~320

新車・旧塗膜 : P320



混合比 :	容量比	重量比
DP4000	4 vol	100.0g
MS ハードナー	1 vol	17.5g
Low VOC シンナー	1~2 vol	19g~38g

グレーマチック シェード

	G1	G3	G5	G6	G7
D8501	100%	70%	50%	30%	
D8507		30%	50%	70%	100%

混合済製品の詳細

可使時間(20°C)	1 時間
スプレー粘度(DIN 4 /20°C)	14 - 20 秒

シンナー選定

塗装温度に応じて適切なシンナーを選択して下さい。

塗装、フラッシュ・オフおよび乾燥



- スプレーガン設定
- スプレー圧

1.2 - 1.3 mm
スプレーガン製造元情報を参照して下さい。



塗装回数

- プライマー仕様
- プライマーフィラー仕様

1フルコート 又は 1ライトコート + 1フルコート(25-35ミクロン)

1ライトコート + 2フルコート(50-70ミクロン)
最大100-110ミクロンまで塗装可能



自然乾燥(20°C)

- コート間フラッシュオフ

15 分

- トップコート前フラッシュオフ

15 分



強制乾燥

- 60°C

30 分



- IR(medium Wave)

5分フラッシュオフ 10分乾燥



補修および上塗り塗装

上塗り/再塗装は、塗装後15分～36時間以内(20℃)であればノンサンディングで上塗りが可能です。
36時間以上が経過した場合や強制乾燥後は、密着性を確保するためサンディング作業を行って下さい。



サンディング: 36時間以上(20℃)が経過した場合や、強制乾燥後にサンディング作業する場合は、P400 - 600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)、またはP800 - 1000のペーパーでウェットサンディングして下さい。



上塗り塗料: GRSデルترون DG、BC、エンパイロベースHP

性能と限界

プラスチック(樹脂)塗装

ABS、NORYL、PC/PBT、LEXAN、PUR SMCに対しては、脱脂洗浄後直接塗装が可能です。

PP、TPO、PP/EPDMに対しては、D820を塗装して下さい。

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。

VOC 情報

本製品(製品カテゴリー: IIB.c)に適用される欧州VOC規制値は、塗装時の状態で、最高 540g/リットルです。

本製品に含まれるVOC量は塗装時の状態で、最高 540g/リットルです。

使用方法によって、実際の塗装時のVOC量が EU 指令規格より下回ることがあります。

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の情報は、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

電話:045-628-9041 ファックス:045-628-9042

