



GLOBAL REFINISH SYSTEM



# 製品データシート



## D834 DP40 エポキシプライマー

### 製品

GRSデルترون DP40 エポキシプライマー	D834
GRSデルترون DP40 エポキシ ハードナー	D835
GRSデルترون Low VOC シンナー	D870/ D871/ D872/ D873/ D874J

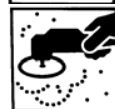
### 製品説明

本製品は、クロムフリーで乾燥性に優れた2液型エポキシ プライマーです。  
ステンレス鋼板、アルミニウム、亜鉛メッキ鋼板、防錆鋼板等の金属素地やABS、ファイバーグラス等のプラスチック素地に優れた密着性を持っています。  
本製品は、ノンサンディングおよびウェットオンウェットでPPG 2Kプライマー サフェーサーを塗装することができます。

### 下地および塗装前処理



亜鉛メッキ鋼板、防錆鋼板等	P80 ~ 240(空研ぎ)
アルミニウム鋼板	P120 ~ 240(空研ぎ)
OE電着塗装	P400 ~ 600(空研ぎ)



ポリエステル フィラー	P120 ~ 240(空研ぎ)
GRP・ファイバーグラス	P120 ~ 240(空研ぎ)
プラスチック素地	D820塗装
新車オリジナル塗膜、旧塗膜	P320 ~ 400(空研ぎ)

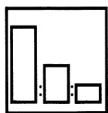


本製品を塗装する前に、電着塗膜又は新車オリジナル、旧塗膜をPPGクリーナーを使用し脱脂洗浄してください。

金属素地は脱脂洗浄後直ちに本製品を塗装してください。

トップコート塗装前には必ず、PPG 2Kプライマー サフェーサーを塗装してください。

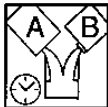

## 混合比

	プライマー	ウェットオンプライマー	シーラー	
	D834	1 vol 100.0g	1 vol 100.0g	1 vol 100.0g
	D835	1 vol 64.3g	1 vol 64.3g	1 vol 64.3g
	Low VOC シンナー		0.5 vol 32.5g	




注: 他の硬化剤は使用しないでください。

\* 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。


## 混合済み製品の詳細

	<u>可使用時間(20℃)</u>	プライマー	8 時間
		ウェットオンウェットプライマー	8 時間
		シーラー	16 時間
	<u>スプレー粘度(20℃)</u>	プライマー	15 秒 DIN4
		ウェットオンウェットプライマー	15 秒 DIN4
		シーラー	12 秒 DIN4

## 塗装およびフラッシュオフ

	<u>スプレーガン設定</u> <u>(RP/HVLP)</u>		
	口径		1.2 ~ 1.4 mm
	エア圧		1.5 ~ 3.0 kg/cm <sup>2</sup>
	<u>塗装回数</u>	プライマー	1 ~ 2 回
	コート間フラッシュオフ(20℃)		10 分
	乾燥前フラッシュオフ(20℃)		10 分
	<u>塗装回数</u>	ウェットオンウェットプライマー	1 ~ 2 回
	コート間フラッシュオフ(20℃)		10 分
	上塗り前フラッシュオフ (20℃)		10 ~ 15 分
	<u>塗装回数</u>	シーラー	1 回
	上塗り前フラッシュオフ (20℃)		10 ~ 15 分

## 乾燥時間

	<u>ダストフリー(20℃)</u>	プライマー	15分
	<u>自然乾燥(20℃)</u>		4時間
	<u>強制乾燥(60℃)</u>		30分
	<u>予備乾燥(ハーフ)</u>		5分
	<u>強制乾燥(60℃以上/IR)</u>		10分
	<u>自然乾燥(20℃)</u>	ウェットオンウェットプライマー およびシーラー	10～15分 * 強制乾燥無しで、PPG 2Kプライマー サフ エーサー塗装可能

\* 乾燥時間は鋼板温度が上記の温度に達してからの時間です。  
鋼板温度が推奨温度に達するまでの時間を乾燥時間に加えてください。

## 塗膜厚および塗布量

<u>推奨乾燥膜厚</u>	プライマー	25～35ミクロン
	ウェットオンウェットプライマー	25～35ミクロン
	シーラー	15～20ミクロン
<u>理論塗布量</u>	プライマー	6.5～7 m <sup>2</sup> /ℓ
	ウェットオンウェットプライマー	6.5～7 m <sup>2</sup> /ℓ
	シーラー	9～10 m <sup>2</sup> /ℓ

## 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ください。

## 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参照してください。



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 3-19-5-8F

電話:045-628-9041 ファックス:045-628-9042