

2017年11月10日  
 関西ペイント株式会社  
 関西ペイント販売株式会社

## 大型車輻用『レタンPGエコフリート WR (ダブルユーアル) プラサフ』の発売

関西ペイント株式会社（本社：大阪、石野博社長）ならびに関西ペイント販売株式会社（本社：東京、毛利訓士社長）は、このたび大型車輻等の大面積塗装に適した2液型プライマーサーフェーサー『レタンPGエコフリート WRプラサフ』を発売しますので、お知らせいたします。

2017年4月より、大型車輻用塗料「レタンPGエコフリート」において、あらゆる塗装シーンへの対応、塗装工程を完全マニュアル化した「レタンPGエコフリート WRシステム」を展開していますが、今般、「レタンPGエコフリート WRシステム」を更に充実させ、全ての塗装工程での品質向上、作業改善ができる、新規プライマーサーフェーサーを開発いたしました。

『レタンPGエコフリート WRプラサフ』は、高いフロー性を有し、抜群の塗装感と高い仕上り肌が得られます。また、塗装時の飛散ミストのナジミ性に優れ、従来では肌が荒れがちな塗り継ぎ部が滑らかになり、仕上り性が格段に向上します。大型車輻等の大面積塗装には特に優れた性能を発揮できる画期的な2液型プライマーサーフェーサーであります。（特許出願中）

■新製品	【製品名】	【容量】
	『レタンPGエコフリート WRプラサフ ベース』	4kg
	『レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤』	0.4kg
	※ベース・硬化剤の混合比率は、100：10（重量比）です。	

### ■製品の特長

1. 抜群の「塗装感」（塗り継ぎ部のナジミ性）と「仕上り肌」  
 高いフロー性を確保し、良好なナジミ性と高い仕上り性が得られます。
2. ノンサンディング仕様が可能  
 更に肌が平滑となり、作業時間の短縮に寄与いたします。
3. 安心のロングポットライフ  
 大型車輻等の大面積塗装に対応、可使時間を気にせず作業が出来ます。
4. 季節・面積に関わらず、幅広い塗装領域に対応  
 希釈幅・塗装仕様により、季節によらず安定した作業性、仕上り性が得られます。
5. ホワイト・イエロー系塗色に対応した明度設定（N7.5）
6. 下地隠蔽性が良好
7. P R T R届出対象外・特化則対応

「レタンPGエコフリート WRプラサフ」は、2017年11月24日より販売開始予定です。

以上

本件に関する問い合わせ先： 関西ペイント販売株式会社  
 自動車補修塗料販売本部 営業部 小川 敏之  
 TEL：03-5711-8903 FAX：03-5711-8933

適用素材

- 自動車用鋼板(防錆鋼板) ●電着交換パーツ
- 旧塗膜(ウレタン、焼付け)
- 各種樹脂パーツ
- ※必要に応じてKARプラスチックプライマー(NE)を塗装してください。

適合上塗り

- レタンPGエコフリート、レタンPG80、レタンPGハイブリッドエコ

注意点

- ① 研磨後の脱脂は、シリコンオフを使用してください。
- ② 旧塗膜にチョーキング・ワレ・フクレなどが発生している時は、研ぎ落としてから塗装してください。
- ③ 高温多湿時に厚塗りすると発泡することがありますので、一度に厚塗りしないでください。
- ④ より密着性を確保するため、輸入車等の高目付亜鉛鋼板、アルミ素材にはノンクロムプライマーの使用を推奨します。

レタンPGエコフリート WRプラサフ 製品概要

品番	品名	色	PRTR対応	特化則対応	容量
325-750	レタンPGエコフリート WRプラサフ ベース	グレー(N-7.5)	○	○	4kg
325-755	レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤	無色透明	○	○	0.4kg

レタンPGエコフリート WRシステム 関連製品一覧表

適用	品番	品名	PRTR対応	特化則対応	容量
クリアー	325-xxx	レタンPGエコフリート クリアー 各種	○	○	16kg
	325-026	レタンPGエコフリート ニゴリ用 クリアー ベース	○	○	16kg
カラーベース	xx-325-xxx	レタンPGエコフリート 各色	○*1	○	3.5kg/16kg
	67-325-006	レタンPGエコフリート 硬化剤	○	○	3.5kg
硬化剤	67-325-007	レタンPGエコフリート 硬化剤(速乾形)	○	○	3.5kg
	64-381-005	レタンPGエコ クリアーHXプラスチック硬化剤	○	○	2L
	327-011	レタンPGエコ 硬化促進剤	○	○	0.9kg
シンナー	14-294-xxx	レタンPGエコ シンナー 各種	○	○	16L
パテ	222-258	ECOパテ2 鍍金 STベース	○	○	3kg
	222-259	ECOパテ2 鍍金 LVベース	○	○	3kg
	222-255	ECOパテ2 中間 STベース	○	○	3kg
	222-256	ECOパテ2 中間 LVベース	○	○	3kg
	222-252	ECOパテ2 ポリ STベース	○	○	3kg
	222-253	ECOパテ2 ポリ LVベース	○	○	3kg
	222-250	ECOバンパーパテ2	○	○	0.5kg
	917-301	パテ イエロー硬化剤	○	○	0.08kg
プライマー	478-100	ノンクロムプライマー ベース	○	○	1kg/4kg
	478-101	ノンクロムプライマー 硬化剤	○	○	0.5kg
	349-105	KARプラスチックプライマー (NE)	—*2	○	1L
	349-107	KARプラスチックプライマー クリアーホワイト(NE)	—*2	○	1L
下回り用	955-102	KARアスカアンダーガード3	○	○	1kg
シャーシー用塗料	955-011	ニューグリーンシャーシー ブラック	○	○	14kg
	955-002	グリーンシャーシー オレンジ	○	○	14kg
	955-003	グリーンシャーシー レッド	○	○	14kg
	955-100	速乾アスカシャーシー ブラック	○	○	14L

※1. 500ハイシールエローと663パールエローはPRTR届出対象  
 ※2. KARプラスチックプライマー(NE)とKARプラスチックプライマー クリアーホワイト(NE)はPRTR届出対象



レタンPGエコフリート WRプラサフ

大型車輻向けに開発

ナジミ性  
大面積で発揮する際立つ塗装感



## レタンPGエコフリート WRプラサフ

# 大面積での塗装感を追求したかたちが今ここに!

今までにない大面積塗装での良好なナジミ性と仕上り肌を実現しました。

ノンサンディング仕様により作業時間を短縮。大型車の塗装時間を考慮した十分なポットライフ。

大面積から小面積、高温時から低温時と幅広く対応可能です。

1 大面積での抜群な塗装感(塗り継ぎ部のナジミ性)と仕上り肌

2 ノンサンディング仕様により作業時間の短縮が可能

3 安心のロングポットライフ

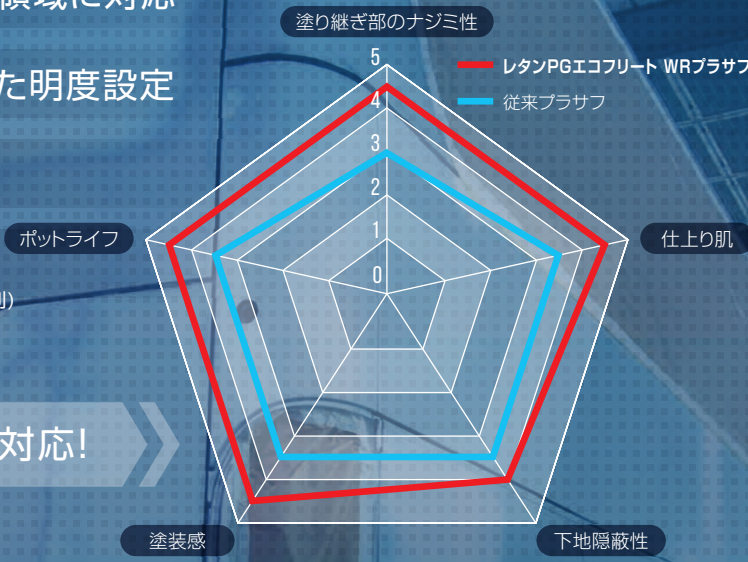
4 季節・面積に関わらず、幅広い塗装領域に対応

5 ホワイト・イエロー系塗色に対応した明度設定

6 下地隠蔽性が良好

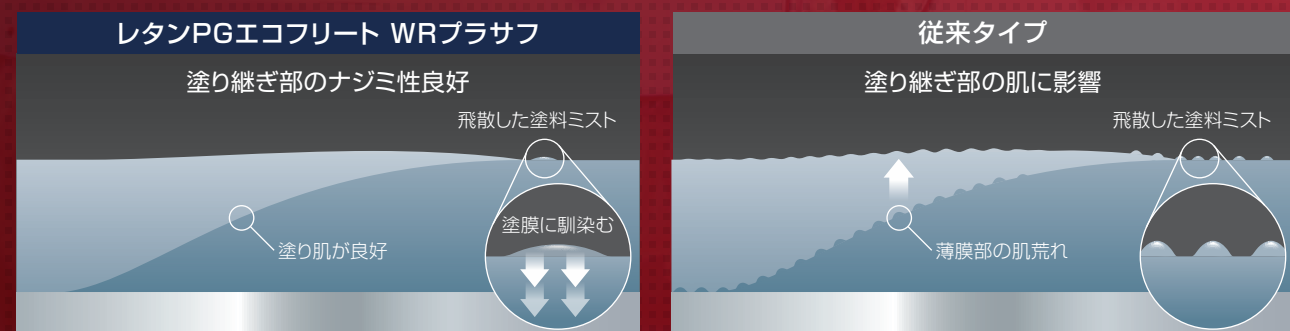
7 PRTR届出対象外・特化則対応

(特定化学物質障害予防規則)



大型車塗装の機能項目に幅広く対応!

高いフロー性を確保し、良好なナジミ性と仕上り肌を実現!



### ■サンディング仕様

仕様	ベース	硬化剤 (%)	シンナー (%)	IHS粘度	塗装回数	膜厚 (μm)	研磨可能時間	ポットライフ (20°C)※1
通常仕様	100	レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤	10 20~40	11~18秒	2~3回	40~60	60°C×20分 20°C×2時間以上	150分
プラスチック仕様 (PPバンパー)		レタンPGエコ クリヤーHXプラスチック硬化剤	30 15~35				60°C×40分 20°C×4時間以上	90分

●PP素材へ塗装する際は、必ずKARプラスチックプライマー (NE) を塗装してください。  
※1. ポットライフは温度、希釈率等の諸条件で変動しますのでご注意ください。

### ■ノンサンディング仕様

仕様	プラサフベース		硬化剤 (%)	シンナー (%)	IHS粘度	塗装回数	膜厚 (μm)	上塗り塗装可能時間	ポットライフ (20°C)※1
	ベース	バインダー							
通常仕様	100	20※2	レタンPGエコフリート WRプラサフ 硬化剤	15 25~45	10~15秒	2~3回	30~50	60°C×20分 20°C×1時間以上 ~48時間以内	180分
プラスチック仕様 (PPバンパー)		TOTAL:100	レタンPGエコ クリヤーHXプラスチック硬化剤	30 20~40					90分

●PP素材へ塗装する際は、必ずKARプラスチックプライマー (NE) を塗装してください。  
※1. ポットライフは温度、希釈率等の諸条件で変動しますのでご注意ください。  
※2. バインダーはレタンPGエコフリートニゴリ用クリヤーベース、レタンPGエコフリート各種原色の使用が可能です。

### ■希釈シンナーの選び方 (キャビン全塗装)

種類	塗装時温度/°C									
	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
エコシンナー 5	■	■	■							
エコシンナー10	■	■	■	■	■					
エコシンナー20			■	■	■	■	■			
エコシンナー30				■	■	■	■	■	■	
エコシンナー40					■	■	■	■	■	■
エコシンナー50							■	■	■	■

## レタンPGエコフリート WRシステム 大型車輛塗装フローチャート

レタンPGエコフリート WRシステムは、下地からトップコートまで全作業工程を完全マニュアル化。また、全ての製品において環境対応化を実現しています。



※1. 適合素材: 鉄・溶融亜鉛めっき鋼板 (JIS G 3302)・合金化溶融亜鉛めっき鋼板・アルミ (A5052P)・ステンレス (SUS304)  
※2. 樹脂部品にはレタンPGエコ クリヤーHXプラスチック硬化剤を使用してください。(プラサフ、カラーベース、クリヤー)