

レタンPGエコ クリヤーマット

RETAN PG ECO CLEAR MATT

1. 特長

- ①塗装作業性が良く、安定した仕上がりが得られます。
- ②各種カラーベース上に塗装可能です。(レタンWBエコ EV、レタンPGハイブリッドエコ)
- ③レタンPGエコ クリヤー-HX(Q)ベースを混合することで艶調整が可能です。

2. 製品内容

製品コード	製品名	容量	危険物分類
381-070	レタンPGエコ クリヤーマットベース	0.9L	第4類第2石油類
381-071	レタンPGエコ クリヤーマット用硬化剤	0.9L	第4類第2石油類
381-072	レタンPGエコ クリヤーマット用硬化剤 速乾形	0.9L	第4類第1石油類
94-381-035	レタンPGエコ クリヤー-HX(Q)ベース (艶調整用)	16 L	第4類第2石油類
14-294-***	レタンPGエコ シンナー各種	16 L	—
96-294-***	レタンPGエコ HSシンナー各種	4L、16L	—

3. 塗装仕様

■レタンWBエコ EV使用時の塗装仕様

【混合比率】 クリヤー-HX(Q)ベースの混合比率は目安です。塗装条件により変動します。

	全艶消し	3分艶	5分艶	7分艶
60° グロス(目安)	5	15	35	60
レタンPGエコ クリヤーマットベース	100	85	75	65
レタンPGエコ クリヤー-HX(Q)ベース	0	15	25	35
※レタンPGエコ クリヤーマット用硬化剤	調合済みクリヤーに対して 50%			
レタンPGエコ シンナー各種、HSシンナー各種	調合済みクリヤーに対して 20~30% (HSシンナー:10~20%)			

※気温が10℃以下の場合はクリヤーマット用硬化剤 速乾形をご使用ください。

【塗装方法】

工程	塗装方法	塗装ポイント
カラーベース塗装	塗装仕様に準ずる	セッティングを十分に取ってください
クリヤー塗装 (1回目)	ウエット塗装	均一に塗装してください
セッティング	15分(20℃)	指触乾燥までセッティングを取ってください エアブローによる乾燥は避けてください
クリヤー塗装 (2回目)	ウエット塗装	均一に塗装してください
セッティング	15分(20℃)以上	セッティングを十分に取ってください エアブローによる乾燥は避けてください
乾燥	60℃×30分以上	—

■レタンPGハイブリッドエコ使用時の塗装仕様

【混合比率】 クリヤー-HX(Q)ベースの混合比率は目安です。塗装条件により変動します。

	全艶消し	3分艶	5分艶	7分艶
60° グロス(目安)	5	15	35	60
レタンPGエコ クリヤーマットベース	100	90	80	70
レタンPGエコ クリヤー-HX(Q)ベース	0	10	20	30
※レタンPGエコ クリヤーマット用硬化剤 速乾形	調合済みクリヤーに対して 50%			
レタンPGエコ シンナー各種、HSシンナー各種	調合済みクリヤーに対して 20~30% (HSシンナー:10~20%)			

※気温が35℃以上の場合は、通常のクリヤーマット用硬化剤をご使用ください。

【塗装方法】

工程	塗装方法	塗装ポイント
カラーベース塗装	塗装仕様に準ずる	セッティングを十分に取ってください
クリヤー塗装 (1回目)	捨て吹きを(連続で2回)入れ、 指触乾燥後にウエット塗装 ※ソリッド塗色は捨て吹き省略可能	均一に塗装してください
セッティング	15分(20℃)	指触乾燥までセッティングを取ってください エアブローによる乾燥は避けてください
クリヤー塗装 (2回目)	ウエット塗装	均一に塗装してください
セッティング	15分(20℃)以上	セッティングを十分に取ってください エアブローによる乾燥は避けてください
乾燥	60℃×30分以上	—

【スプレーガン条件】

	W-101-146KPG Kiwami-1-1-14KPG6
ノズル口径 (mm)	1.4
吐出量 (開き回転数)	2.0-3.0
吐出圧力 (MPa)	0.2-0.25
スプレーガン距離 (cm)	15-25cm
パターン幅	全開

【可使用時間 乾燥時間(素材温度)】

可使用時間	20℃×3時間以内
乾燥時間	60℃×30分以上 または20℃×12時間以上

【注意事項】

- ・実車塗装前に、テストピースで艶の確認を行ってください。艶調整が必要な場合は、クリヤー-HX(Q)ベース量で調整してください。
- ・マットベースは使用前に十分に攪拌してから使用してください。
- ・希釈シンナーの選定は、気温+10℃(HSシンナーは気温+5℃)が目安です。
- ・膜厚により光沢は変動します。
推奨膜厚 30~50μm / DRY程度
- ・ボカシ塗装はできません。



関西ペイント販売株式会社

関西ペイントホームページ
www.kansai.co.jp

※本カタログの内容については、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。