

Re;エコ UC#2800

～ 変性エポキシ樹脂系下塗り塗料 / 1液タイプ ～

- 有機溶剤中毒予防規則非該当
- 特定化学物質障害予防規則非該当
- PRTR法非該当
- 鉛・クロムフリー塗料

■特徴

1) 【環境対応塗料】

従来の溶剤系塗料には無い有機則、特化則、PRTRに該当しない環境対応型塗料です。

2) 【扱いやすい】

扱いやすい液形で手離れの良い速乾型塗料です。

3) 【速乾性】

塗り重ねインターバルが短く、塗装材の積み重ね性(フロッキング性)に優れる速乾型塗料です。

4) 【良好な基材適性】

サッシ用の亜鉛メッキなど、素材への付着性が良好です。

■使用方法

塗装方法	ハケ・ローラー	エアスプレー	エアレススプレー
気象	温度5℃以上 湿度80%以下		
素地調整	ディスクサンダー、ワイヤーブラシ、スクレーパーなどでサビや黒皮を除去する。油脂分やグリース、ほこり等の付着物や水分は完全に除去し、塗装面を清浄にする		
希釈シナー	速乾：カナエTXFシナー F 標準：カナエTXFシナー N		
希釈率	5～10%	25～35%	10～20%
理論塗布量	83～115 g/m ²		
標準膜厚	(Dry) 25～35 μm		
標準塗装回数	1回		

* カナエTXFシナーは有機則、PRTR非該当です。

■用途

一般鋼材、建築機械、工作機械、農業機械の下塗り
鋼製、亜鉛メッキ製の各種サッシ部材などの下塗り

■適用上塗り

Re;エコ TC#ホープフル

ネオカナエマリンFE、ネオカナエスーパークイック
リルカ#54など ※ビニル系塗料は避けて下さい。

■塗料性状

色	各色
密度 (g/cm ³)	1.54
引火点 (°C)	32
労働安全衛生法に基づく表示	イソブタノール
有機溶剤中毒予防規則	非該当
消防法区分	第2石油類
荷姿	4kg、16kg

* 上記の塗料性状の数値は標準を示すものであり、色やロット等により変動があります。

■乾燥時間

温度	5℃	20℃	30℃
指触乾燥	20分	15分	10分以内
半硬化乾燥	1時間以内	30分	20分以内
重ね塗り乾燥時間	最短	1時間	30分
	最長	7日	

*1 乾燥時間は目安であり、性能を保証するものではありません。

膜厚、湿度などの塗装・乾燥条件によって変動があります。

*2 重ね塗り前の塗装面に層間付着性阻害物の付着やフロッキングが確認される場合は、それらの除去だけでなく十分な目荒らしを行ってください。

*3 重ね塗り乾燥時間の最長を超える場合は、層間付着性を確保する観点から、必ずサンドペーパーなどで目荒らしを行ってください。

■使用上の注意

- 1) 本来の用途以外には使用しないでください。
- 2) 塗料を使用する前には十分に攪拌し、均一にしてからご使用ください。
- 3) 塗料を取り扱う際には、必ず保護具を着用し皮膚や目に接触しない様にしてください。
- 4) 塗装は換気の良い場所で行ってください。
- 5) 塗装する際には、火気や静電気の発生源となるものを避けてください。
- 6) 熱/火花/炎/高温のもの様の着火源から遠ざけてください。
- 7) 保管する場合は、空気に接触しないように容器を密封してください。
- 8) 塗装中、乾燥中とも換気を良くし、蒸気を吸い込まない様にしてください。
- 9) 飲み込んだ場合、口を多量の水ですすいだ後、医師に連絡してください。
- 10) 皮膚に付いた場合、多量の水と石鹸で洗ってください。
- 11) 皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断/手当を受けてください。
- 12) 眼に入った場合、多量の水で十分に洗い流した後、直ぐに医師の診断を受けてください。
- 13) 塗装前に塗装対象の材質に合わせた下地処理を行ってください。
- 14) 塗料を塗る際には、薄く均等に塗布しムラの無いようにしてください。
- 15) 塗料の乾燥時間や硬化時間を守ってください。
- 16) 降雨、降雪のおそれがある場合、強風時は塗装を避けてください。
- 17) 自然発火や引火の危険性があるので、塗料が付着したウエスや塗料缶、スプレーダスト等は、廃棄するまで必ず水に浸けておいてください。
- 18) 使用期限の切れた塗料は使用しないでください。
- 19) 容器に記載の注意事項を守ってください。
- 20) 詳細な安全情報についてはSDSをご参照ください。
- 21) 製品の改良により内容を変更する場合があります。