

製品説明書 製品名 スーパーエピライトマイルドⅡ

適 合 規 格	社内規格				
系 統	弱溶剤 1 液変性エポキシ樹脂プライマー				
特 長	1) 乾燥性が優れます。 2) 作業性が優れます。 3) 上塗りの仕上がりが良好です。 4) ハイソリッドタイプです。 5) 鉛・クロムなどの重金属を配合していません。				
推 奨 用 途	一般鋼構造物、屋根、建屋鉄骨、屋内外全般の下塗り				
荷 姿	16kg 石油缶 4kg 丸缶（白・赤さび色・グレー）			労働安全衛生規則による表示の種別	
混 合 比	—			S D S 参 照	
色 相	白・赤さび色・グレー・ディープグレー・黒さび色				
乾 燥 時 間		5℃	23℃		
	指触	30分	20分	10分	
	硬化	60分	45分	15分	
塗 装 間 隔	下限	6時間	4時間	2時間	消防法による表示
	上限	30日	30日	30日	
可 使 時 間		—	—	—	指定可燃物（可燃性液体類）
塗 装 方 法	エアレス		はけ・ローラー		有機溶剤中毒予防規則の種別 第3種有機溶剤等
標 準 塗 付 量	130g/m ²		110g/m ²		
標 準 乾 燥 膜 厚	30μm		30μm		
ウ ェ ッ ト 膜 厚	57μm		57μm		
希 釈 剤	ペイントシンナー				毒物および劇物取締法による表示
希 釈 率	エアレス：5～10% はけ・ローラー：0～10%				—
塗 料 密 度	1.45g/ml（グレー）				
使用上の注意事項	1) 水または各種の液中に浸される個所には使用できません。 2) 酸、アルカリなどの薬品のかかる個所には使用できません。 3) 塗装中、乾燥中とにもよく換気してください。 4) 塗料缶に表示している安全衛生上の注意事項を確認の上、ご使用ください。 5) 引火点、発火点、爆発限界等は、SDSをご参照ください。 6) 上塗り塗装の際、過剰な刷毛返しを行った場合、下塗りがブリードする可能性があります。 その場合は塗装を中断し、養生時間をとってから塗装するようにしてください。				
エアレス塗装条件	吐 出 圧：10～15MPa			チップ No.：163-515, 517	
	ノズルチップ流出量 (ml/min)：800～1000				
適合する主な 下塗り塗料および 上塗り塗料	下 塗				
	上 塗	トアスカイコート類、ニューウレタンネクスト、ニューシリコン21R、レベルフロン など			

組成表・試験成績表

株式会社トウペ

商 品 名	スーパーエピライトマイルドⅡ
規 格	社内規格

組 成 (白)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 ・ 防 錆 顔 料 変 性 エ ポ キ シ 樹 脂 ワ ニ ス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	10.0 44.0 35.0 4.0 7.0
	合 計		100.0

試 験 結 果		下 記 数 値 は 実 績 値 に 基 づ い た 標 準 値 で す	
試 験 項 目		結 果	規 格
	容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になるものとする。
	乾燥時間（h）	合 格	2 以 下
	塗装作業性	合 格	塗装作業に支障があってはならない。
	塗膜の外観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。
	上塗り適合性	合 格	上塗りに支障があってはならない。
	サイクル腐食性	合 格	3 6 サイクル実施したとき異常がないものとする。
	耐湿性試験	合 格	2 4 0 時間実施したとき異常がないものとする。
	加熱残分（％）	7 3	6 0 以 上
この数値は、参考であり保証するものではありません。			

組成表・試験成績表

株式会社トウペ

商 品 名	スーパーエピライトマイルドⅡ
規 格	社内規格

組 成 (グレー)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 ・ 防 錆 顔 料 変 性 エ ポ キ シ 樹 脂 ワ ニ ス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	7. 0 47. 0 35. 0 4. 0 7. 0
	合 計		100. 0

試 験 結 果		下記数値は実績値に基づいた標準値です	
試 験 項 目		結 果	規 格
	容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になるものとする。
	乾燥時間 (h)	合 格	2 以 下
	塗装作業性	合 格	塗装作業に支障があってはならない。
	塗膜の外観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。
	上塗り適合性	合 格	上塗りに支障があってはならない。
	サイクル腐食性	合 格	36サイクル実施したとき異常がないものとする。
	耐湿性試験	合 格	240時間実施したとき異常がないものとする。
	加熱残分 (%)	73	60 以 上
この数値は、参考であり保証するものではありません。			

組成表・試験成績表

株式会社トウペ

商 品 名	スーパーエピライトマイルドⅡ
規 格	社内規格

組 成 (ディープグレー)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 ・ 防 錆 顔 料 変性エポキシ樹脂ワニス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	5. 5 48. 5 35. 0 4. 0 7. 0
	合 計		100. 0

試 験 結 果		下記数値は実績値に基づいた標準値です	
試 験 項 目		結 果	規 格
	容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になるものとする。
	乾燥時間 (h)	合 格	2 以 下
	塗装作業性	合 格	塗装作業に支障があってはならない。
	塗膜の外観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。
	上塗り適合性	合 格	上塗りに支障があってはならない。
	サイクル腐食性	合 格	36サイクル実施したとき異常がないものとする。
	耐湿性試験	合 格	240時間実施したとき異常がないものとする。
	加熱残分 (%)	73	60 以 上
この数値は、参考であり保証するものではありません。			

組成表・試験成績表

株式会社トウペ

商 品 名	スーパーエピライトマイルドⅡ
規 格	社内規格

組 成 (赤さび色)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 ・ 防 錆 顔 料 変 性 エ ポ キ シ 樹 脂 ワ ニ ス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	4. 0 49. 5 35. 0 4. 0 7. 5
	合 計		100. 0

試 験 結 果		下記数値は実績値に基づいた標準値です	
試 験 項 目		結 果	規 格
	容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になるものとする。
	乾燥時間 (h)	合 格	2 以 下
	塗装作業性	合 格	塗装作業に支障があってはならない。
	塗膜の外観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。
	上塗り適合性	合 格	上塗りに支障があってはならない。
	サイクル腐食性	合 格	36サイクル実施したとき異常がないものとする。
	耐湿性試験	合 格	240時間実施したとき異常がないものとする。
	加熱残分 (%)	73	60 以 上
この数値は、参考であり保証するものではありません。			

組成表・試験成績表

株式会社トウペ

商 品 名	スーパーエピライトマイルドⅡ
規 格	社内規格

組 成 (黒さび色)	成 分		% (重量比)
		着 色 顔 料 体 質 顔 料 ・ 防 錆 顔 料 変 性 エ ポ キ シ 樹 脂 ワ ニ ス 乾 燥 剤 及 び 安 定 剤 溶 剤	3. 0 49. 0 35. 0 4. 0 9. 0
	合 計		100. 0

試 験 結 果		下 記 数 値 は 実 績 値 に 基 づ い た 標 準 値 で す	
試 験 項 目		結 果	規 格
	容器の中での状態	合 格	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になるものとする。
	乾燥時間（h）	合 格	2 以 下
	塗装作業性	合 格	塗装作業に支障があってはならない。
	塗膜の外観	合 格	塗膜の外観が正常であるものとする。
	上塗り適合性	合 格	上塗りに支障があってはならない。
	サイクル腐食性	合 格	3 6 サイクル実施したとき異常がないものとする。
	耐湿性試験	合 格	2 4 0 時間実施したとき異常がないものとする。
	加熱残分（％）	7 1	6 0 以 上
この数値は、参考であり保証するものではありません。			