

TECHNICAL INFORMATION

製品説明書

- 品名 : スイヨウ速乾プライマー 赤錆
系統 : 変性エポキシ樹脂塗料
特長 : ① 水系のため火災や溶剤中毒の心配がない
② 乾燥が速い
③ 幅広い上塗り塗料が使用できる
④ 防錆性がすぐれている
⑤ ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

塗料性状

色	赤錆
密度 (g/cm ³ /23°C)	1.44
加熱残分 (%)	65
引火点 (°C)	なし
危険物商品名	なし
危険物区分	非危険物
有機溶剤区分	表示なし
有害物表示	SDSを参照ください
毒物及び劇物取締法表示	なし

塗装要領

下地調整	油分・水分・塵埃などを除去し、清浄ケレンする。		
シンナー名	水道水		
希釈率 (質量%)	刷毛・ローラー 0~3	エアレス	0~5
標準塗付量 (kg/m ²)	刷毛・ローラー 0.14	エアレス	0.17
標準膜厚 (μm)	ウエット 70	ドライ	30

(標準塗付量は、個々の条件によって異なります)

乾燥時間

	5°C	20°C	30°C
指触時間 (分)	40	20	10
硬化時間 (分)	60	30	15
塗装間隔 (時間以上)	3	2	1

塗装系

適合する主な上塗り : 合成樹脂調合ペイント・アルキド樹脂塗料・アクリル樹脂塗料
ウレタン樹脂塗料・エマルジョン塗料など

荷姿 : 18kg

注意事項 : 上記数値は、標準のものであり若干の変動があります。

TECHNICAL INFORMATION

成分表

品名 : スイヨウ速乾プライマー 赤錆

成分	含有量 (質量%)
変性エポキシ樹脂液	33.0
顔料	46.5
添加剤	2.3
水	18.2
合計	100.0

[注] 上記数値は、標準のものであり若干の変動があります。

TECHNICAL INFORMATION

試験成績表

品名 : スイヨウ速乾プライマー 赤錆

項目	規格	結果
容器の中での状態	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になること。	合格
塗装作業性	はけ塗り・スプレー塗りで塗装作業に支障があってはならない。	合格
塗膜の状態	割れ、フクレ、はがれ等の異常がないこと。	合格
付着性 (クロスカット法)	1mm 格子 100 分割 セロテープ剥離	100/100
引っかき硬度 (鉛筆法)	三菱鉛筆ユニ	HB
耐衝撃性	デュポン式 1/2 インチ 500g・50cm	合格
耐湿性	50°C・98%RH 100 時間で異常がないこと。	合格
耐水性	20°C水道水浸漬 100 時間で異常がないこと。	合格
耐中性塩水噴霧性	35°C・5%食塩水噴霧 100 時間 片幅フクレ 3mm 以内。	合格
耐油性	20°Cギヤオイル浸漬 24 時間で異常がないこと。	合格

[注] 上記数値は、標準のものであり若干の変動があります。