

TECHNICAL INFORMATION

製品説明書

- 品名 : スイヨウマルチプライマー グレー
系統 : 特殊変性ビニル樹脂水性塗料
特長 : ① 防錆力が極めてすぐれている
② 乾燥が速い
③ 熔融亜鉛めっき鋼板に対して付着性がすぐれている
④ ホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆

塗料性状

色	グレー
密度 (g/cm ³ /23℃)	1.40
加熱残分 (%)	60
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

さび・油分・水分・埃などのない清浄な面にしてください。
白さびはワイヤーブラシ・パワーブラシ・ディスクサンダーなどで完全に除去してください。

シンナー名

水道水 (通常は無希釈)

希釈率 (質量%)

刷毛・ローラー 0~5 エアレス 0~5

標準塗付量 (kg/m²)

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℃	20℃	30℃
指触乾燥 (分)		40	20	15
半硬化乾燥 (分)		60	30	20
塗装間隔	(時間以上)	3	2	1
	(か月以内)	6	6	6

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・塩化ゴム樹脂塗料
エポキシ樹脂塗料・ポリウレタン樹脂塗料・
アクリルエマルション塗料など
<注>焼付塗料は使用できません。

荷姿 : 16kg・4kg

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 : スイヨウマルチプライマー グレー

成分	含有量 (質量%)
特殊変性ビニル樹脂液	46.0
顔料	29.5
添加剤	3.0
溶剤	4.9
水	16.6
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 : スイヨウマルチプライマー グレー

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・吹付け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	塗膜の外観が正常であるものとする。	合格
付着性 (クロスカット法)	格子のパターンは 2mm 間隔、升目の数は 25 で分類 1 以下	0
引っかき硬度 (鉛筆法)	2B 以上	HB
耐衝撃性 (デュポン式)	300mm の高さから 500g のおもりを落としたとき、衝撃によって、割れ及びはがれが生じてはならない。	合格
耐湿性 (不連続結露法)	結露 40℃、98%RH、16 時間、乾燥 23℃、50%RH、8 時間を 1 サイクルとして 10 サイクル試験したとき、塗膜に異常があってはならない。	合格
耐中性塩水噴霧性	35℃塩化ナトリウム溶液 (50g/L) 240 時間試験したとき、さび幅は 3mm 以下であるものとする。	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。