

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 : 防錆力が極めてすぐれている。 乾燥が速い。
溶融亜鉛めっき鋼板に対して付着性がすぐれている。

塗料性状

色	: グレー系	危険物商品名	: -
密度(g/ml/23)	: 1.40	消防法危険物区分	: 該当せず
加熱残分(%)	: 60	有機溶剤中毒予防規則区分	: 該当せず
引火点()	: -	労働安全衛生法有害物表示	: なし
発火点()	: -	毒物及び劇物取締法による表示	: 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 : 上水(通常は無希釈)

希釈率(質量%) : はけ・ローラー塗り 0~5 ;エアレス塗り 0

標準塗付量(g/m²) : はけ・ローラー塗り 140 ;エアレス塗り 170

標準膜厚(μm/回) : 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

項目	温度	5	20	30
指触乾燥(分)		40	20	15
半硬化乾燥(時間)		60	30	20
塗装間隔	(時間以上)	3	2	1
	(か月以上)	6	6	6

塗装系

適合する主な下塗り : -
適合する主な上塗り : ウレオール600・ラバートップCR-1000・エトン2300NB

荷姿 : 16kg・4kg

〔注〕上記数値は、標準のものであり若干の変動はあります。

02.04.01

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 %)	備 考
着色・防錆・体質顔料	46.0	
特殊変性ビニル樹脂ワニス	31.0	
添 加 剤	2.5	
ク`リコ-ル系 溶 剤	2.0	
水	18.5	
合 計	100.0	

危 険 物 商 品 名	-
危 険 等 級	-
消 防 法 危 険 物 区 分	該当せず
有機溶剤中毒予防規則区分	該当せず
労働安全衛生法有害物表示	なし
毒物及び劇物取締法による表示	なし

[注] 上記数値は、標準のものであり若干の変動はあります。

02.04.01

TECHNICAL INFORMATION

塗料成分表・試験成績表

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

危険物商品名 : - 消防法危険物区分 : 該当せず

塗料成分表

成 分	含 有 量 (質 量 %)
着色・防錆・体質顔料	46.0
特殊変性ビニル樹脂ワニス	31.0
添 加 剤	2.5
ク`リコ-ル系 溶 剤	2.0
水	18.5
合 計	100.0

試験成績表

項 目	規 格	結 果
容器の中での状態	かき混ぜたとき、堅い塊がなく一様になるものとする。	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
塗膜の外観	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
引っかかり硬度(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はあります。

02.04.01