

TECHNICAL INFORMATION

製品説明書

品名 : 水性ナドエース ホワイト
系統 : アクリルエマルション塗料
特長 : ①VOC フリーで環境にやさしい。
②耐アルカリ性、耐水性、耐磨耗性など塗膜性能がすぐれている。
③防カビ性、防藻性にすぐれている。
④塗装作業性がよい。

塗料性状

色 : 白 消防法危険物区分 : 非危険物
密度 (g/cm³/23℃) : 1.50 有機溶剤中毒予防規則区分 : —
加熱残分 (%) : 61 労働安全衛生法有害物表示 : —
引火点 (℃) : — 毒物及び劇物取締法による表示 : なし
発火点 (℃) : — ホルムアルデヒド規制分類 : F☆☆☆☆
危険物商品名 : —

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%) : はけ・ローラー塗り 0～5
標準塗付量 (kg/m²) : はけ・ローラー塗り 0.12～0.14
標準膜厚 (μm/回) : ウエット 90 ; ドライ 25

乾燥時間

項目	温度	5℃	20℃	30℃
指触乾燥		1時間	30分	25分
半硬化乾燥		2時間	1時間	50分
塗装間隔(時間以上)		3	2	1.5

塗装系

適合する主な下塗り : スイヨウエコシーラー、水性ヤニ止めシーラー

荷姿 : 4kg、16kg 2011.12.20

〔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

塗料成分表・試験成績表

品 名 : 水性ナドエース ホワイト

塗料成分表

成 分	含 有 量 (質 量 %)
アクリルエマルション	20.0
白 系 顔 料	18.0
添 加 剤 ・ 助 剤	9.0
体 質 顔 料	32.0
水	21.0
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、堅い塊がなくて一様になること。	合格
低温安定性		－5℃に冷やしても変質しないこと。	合格
塗装作業性		はけ・ローラー・吹付け塗りで塗装作業に支障がないこと。	合格
塗膜の外観		塗膜の外観に異常がないこと。	合格
乾燥時間	20℃	表面乾燥2時間以内	合格
	5℃	表面乾燥3時間以内	合格
隠蔽率		96%以上	合格
耐水性		水道水に96時間浸した時、異常がないこと。	合格
耐アルカリ性		飽和消石灰水に48時間浸したとき、異常がないこと。	合格
耐洗浄性		500回の洗浄に耐えること。	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。

2011.12.20