

TECHNICAL INFORMATION

製品説明書

品名 : ネオアルキコート 77 4分艶 白
系統 : フタル酸樹脂塗料
特長 : ①はけ塗り, ローラー塗り作業性がよい
②仕上がりが良い
③たれにくい

塗料性状

色	白系
密度 (g/cm ³ /23℃)	1.31
加熱残分 (%)	62
引火点 (°C)	40
危険物商品名	K12-053T
危険物区分	指定可燃物 可燃性液体類
有機溶剤区分	第三種有機溶剤等
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。
シンナー名 塗料用シンナー
希釈率 (%) 刷毛 5~10 エアレス 5~10
標準塗付量 (kg/m²) 刷毛 0.12 エアレス 0.13
標準膜厚 (μm) ウェット 65 ドライ 25
(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℃
指触時間 (分)		90	30	20
硬化時間 (時間)		48	24	15
塗装間隔	(時間以上)	48	15	15

塗装系

適合する主な下塗り : ネオプライマーCF・ネオプラマイルド
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 : ネオアルキコート 77 4分艶 白

成分	含有量 (質量%)
顔料	39.6
樹脂液	43.0
添加剤	6.6
溶剤	10.8
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：ネオアルキコート 77 4分艶 白

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	支障がない。	合格
乾燥時間 h (表面乾燥性)	8時間以内で表面乾燥する。(※バロチニ法)	2
重ね塗り適合性	支障がない。	合格
塗膜の外観	正常である。	合格
隠蔽率 %	90以上	合格
鏡面光沢度(60度)	20~30	25
耐屈曲性	120℃以上で1時間加熱した後、直径3mmの折り曲げに耐えるものとする。	合格
引っかかり硬度(鉛筆法)	鉛筆硬度B以上	合格
耐水性	水に18時間浸したとき、光沢保持率80%以上でそのほかに異常がないこと。	合格
耐酸性	10g/L硫酸溶液に24時間浸したとき、異常がないこと。	合格
耐揮発油性	石油ベンジン4時間浸したとき、異常がないこと。	合格
加熱残分 %	50以上	62
促進耐候性	通算240時間照射で、膨れ・割れ及びはがれがなく、見本品と比べ、色の変化が大きくなり、光沢保持率70%以上。	合格
屋外暴露耐候性	1年間の試験で、膨れ・割れ及びはがれがなく、見本品と比べ色の変化が大きくなり、白亜化の等級は3以下とする。	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。