

TECHNICAL INFORMATION

製品説明書

品名 : クリーンフロア 230 No. 10 ホリーグリーン
系統 : 床用エポキシ樹脂塗料
特長 : ① 厚塗りができる
② 耐摩耗性がよい
③ 耐水・耐薬品性がすぐれている
④ 作業性がよい
⑤ ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆

塗料性状

	主剤	硬化剤
色	グリーン	
密度 (g/cm ³ /23℃)	混合物 1.35 (主剤 1.38、硬化剤 1.15)	
加熱残分 (%)	混合物 83 (主剤 83、硬化剤 80)	
引火点 (℃)	29	29
危険物商品名	E31-065S	E31-133S
危険物区分	第四類第二石油類	第四類第二石油類
有機溶剤区分	第二種有機溶剤等	第二種有機溶剤等
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	なし

塗装要領

下地調整 油分・水分・塵埃などを除去し、清浄な面に調整する。
混合比率 (質量比) 主剤 : 硬化剤 = 85 : 15
ポットライフ (時間/23℃) 5
シンナー名 クリーンフロア 230 シンナー
希釈率 (質量%) 刷毛 0~5 エアレス 5~10
標準塗付量 (kg/m²) 刷毛 0.24 エアレス 0.26
標準膜厚 (μm/回) ウエット 125 ドライ 80
(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℃
指触時間（分）		120	40	25
硬化時間（時間）		24	9	5
塗装間隔	（時間以上）	48	24	15
	（日以内）	15	15	15

塗装系

適合する主な下塗り : クリーンフロア 230 プライマー
適合する主な上塗り : クリーンフロア 600

荷姿 : 16kg セット (主剤 13.6kg、H.G 硬化剤 (改) 2.4kg)

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：クリーンフロア230 No.10ホリーグリーン

成分	含有量（質量%）	
	主剤	硬化剤
変性エポキシ樹脂液	54.0	-
変性脂肪族ポリアミン	-	55.0
顔料	40.0	19.0
添加剤	1.0	6.0
溶剤	5.0	20.0
合計	100.0	100.0
混合比率（質量比）	主剤：硬化剤＝85：15	

[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：クリーンフロア230 No.10ホリーグリーン

項目	規格	結果
容器の中での状態	主剤・硬化剤ともにかき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になること。	合格
混合性	均等に混合すること。	合格
塗装作業性	はけ・ローラー・エアレスプレー塗りの作業に支障がないこと。	合格
乾燥時間（時間）	8 以内（半硬化乾燥）	3
	24 以内（硬化乾燥）	9
塗膜の外観	塗膜の外観が正常であること。	合格
ポットライフ（時間）	3 以上	5
耐熱性	120℃×5 時間で色差 1.0 以内	0.6
耐水性	水に168 時間浸したとき異常がないこと。	合格
耐アルカリ性	水酸化ナトリウム溶液 (5W/V%) に168 時間浸したとき異常がないこと。	合格
耐酸性	硫酸溶液 (5W/V%) に168 時間浸したとき異常がないこと。	合格
耐揮発油性	試験用3 号揮発油に48 時間浸したとき異常がないこと。	合格
滑り抵抗性	乾燥時 0.7 以上	1.1
	湿潤時 0.6 以上	1.0
耐摩耗性	テーパー摩耗試験（リングCS-10、荷重500g、1000 回転）で試験して摩耗減量が30mg 以下であること。	14mg

[注] 上記数値は、標準のものであり若干の変動があります。