



## 高付加価値製品に最適な上塗り

### セーフティーワルツ

## ウレボンフラット マットキープ

「セーフティーワルツ ウレボンフラット マットキープ」は、付加価値の高い商品程いつまでも大切に扱いたい、いつまでも買った時の新品の状態でありたい、と望む消費者のニーズに答えるべく開発された2液タイプの特殊ウレタントップコートです。

### 1. 特 長

- ① 椅子の背もたれ・手摺り・階段の踏板等、荷ズレ・擦り傷・摩擦等が原因でおきる光沢変化を押える事が出来ます。
- ② ソフトな触感とノンスリップ効果を有した塗膜が得られます。
- ③ シックハウスに係わるとして厚生労働省が規定しているホルムアルデヒド、トルエン、キシレン等の有機化学物質を配合しておりません。

### 2. 使用方法

- ① 配合比 A液 : B液 = 4 : 1
- ② 希釈率 40% (セーフティーワルツ ポリウレタンシンナー)
- ③ 塗装機 圧送スプレー、カップガン
- ④ 可使時間 4時間 (25℃、湿度60%、密閉状態)

### 3. 注意事項

- ① B液は、空気中の水分と反応し、増粘、白濁する危険がありますので、半端の状態でおかれる場合、必ず密栓をして下さい。又、劣化したB液を使用しますと密着不良、硬化不良、白濁等の原因となります。
- ② 増粘した塗料を使用しますと、艶ムラ、肌荒れ、ブロッキング等のトラブルの原因となりますので、必ず可使時間内で使用する様にして下さい。



## 4. 一般塗料性状

項目	条件等		セーフティワルツ ウレホンフラット マットキープ
外 観	A 液		淡黄乳濁色
	B 液		淡黄透明
粘 度	20°C A液+B液	原 液	35±1秒
		シンナー 40%希釈	12±1秒
指 触 乾 燥	20°C 原液		10~15分
指 圧 乾 燥	120μアプリーター		35~40分
硬 化 時 間	自 然 乾 燥		12時間以上
	塗膜物性及び塗膜の特長 発現		1週間
カラーイング	セーフティワルツ 1004 カラーイングベース クリアー	顔料系	セーフティワルツ ジャストリーカラー 10%以下 ※
		染料系	セーフティワルツ マイルドステイン 10%以下 ※

※ 10%以上添加した場合や、カラーイング時の塗布量が多い場合、塗膜物性及び塗膜の特長が発現しない可能性があり、艶ムラの原因にもなります。

## 5. 塗膜性能

項目	条件等		セーフティワルツ ウレホンフラット マットキープ
密着性 (ゴバン目テスト)	セーフティワルツ ハイブリッドサンディング HV		100/100
耐衝撃性	デュポン300g/50cm		異常なし
耐湿熱性	沸騰水上に15分放置		異常なし
寒熱繰り返し	80°C×2時間⇔-20°C×2時間		5サイクル 異常なし
耐汚染性	醤油	24時間後 水洗い	異常なし
	ソース	" "	異常なし
	ウイスキー	" "	異常なし
	コーヒー	" "	異常なし
	マジック 黒	" ベンジン拭き	跡形有り
	マジック 赤	" "	跡形有り
	クレヨン 黒	" "	異常なし
	クレヨン 赤	" "	異常なし
耐薬品性	耐酸性	6時間後 水洗い	異常なし
	耐アルカリ性	" "	異常なし
	アルコール性	" "	異常なし
	食塩水	24時間後 "	異常なし
黄変性	フェードメーター24時間		ΔE=1.56
鉛筆硬度	JIS K-5400		HB