

eLF 木部内装用

商品番号：SC-45-00 / 50 / 99
 荷姿：16L / 4L / 1L

TVOC 1.0% 未満

グロス（ツヤあり）・サテン（半ツヤケシ）・マット（全ツヤケシ）をラインナップ。
 速乾型で内装木部のあらゆる部分にご使用いただけます。

(社)日本塗料工業会登録
 F☆☆☆☆適合品
 登録番号：G01168

学校環境衛生基準適合品

用途 屋内木部全般

特長

臭いがなく、速乾なのでリフォームにも最適

- すっきりとした肉持ち感で高級感溢れるグロス（SC-45-00 / ツヤあり）
 落ち着いた光沢でシャープな印象を持つサテン（SC-45-50 / 半ツヤケシ）
 濡れ感がなく自然で滑らかな仕上がりのマット（SC-45-99 / 全ツヤケシ）
 をラインナップし、どんなイメージにも調和します。
- エルフカラーで着色することにより、木の様々な表情をひきたてます。

塗装工程

透明仕上げの場合

●仕上げ：水性クリヤー（ツヤケシ）仕上げ ●適用範囲：内装木部全般（未塗装部材への塗装）

工程	使用材料 / 配合比 (重量比)	塗装方法	塗布量	乾燥時間 (20℃)
1 素地調整	P180 ~ P220 サンドペーパー			
2 1回目塗装	SC-45-00/50/99 100 水 0 ~ 30	刷毛塗り	60 ~ 80 g / m ²	4時間以上
3 毛羽取り研磨	P320 ~ P400 サンドペーパー			
4 2回目塗装	SC-45-00/50/99 100 水 0 ~ 30	刷毛塗り	60 ~ 80 g / m ²	6時間以上

着色仕上げの場合

●仕上げ：水性着色仕上げ ●適用範囲：内装木部全般（未塗装部材への塗装）

工程	使用材料 / 配合比 (重量比)	塗装方法	塗布量	乾燥時間 (20℃)
1 素地調整	P180 ~ P220 サンドペーパー			
2 素地着色	S3 ライン eLF エルフカラー	刷毛塗り後ウエスにて拭き取り	40 ~ 60 g / m ²	1時間以上
3 1回目塗装	SC-45-00/50/99 100 水 0 ~ 30	刷毛塗り	60 ~ 80 g / m ²	4時間以上
4 毛羽取り研磨	P220 ~ P320 サンドペーパー			
5 2回目塗装	SC-45-00/50/99 100 水 0 ~ 30	刷毛塗り	60 ~ 80 g / m ²	6時間以上

●さらに上質な仕上げを希望される場合は3回塗装して下さい。

●内装仕上げでeLF エルフカラーを用いて着色される場合の上塗りとして最適です。

塗り替えの場合 ①十分に研磨して旧塗膜を完全に除去して下さい。

②透明仕上げ又は着色仕上げの塗装工程はそれぞれ上記塗装工程を参照して下さい。

■各種試験

●試験結果表

試験項目	試験条件	試験結果
密着試験	基準目セロテープ試験 1mm 10×10	100/100
耐アルカリ試験	1%炭酸ナトリウム	滴下6時間 異常なし
耐酸試験	5%酢酸水溶液	滴下6時間 異常なし
耐石油ベンジン試験	石油ベンジン	滴下6時間 異常なし
耐水性試験	水	滴下6時間 異常なし
耐シンナー試験	ウレタンシンナー	滴下6時間 若干溶解
耐汚染性試験	赤クレヨン	4時間 異常なし
	赤マジック	4時間 若干痕跡あり
	黒マジック	4時間 若干痕跡あり

塗料品番：SC-45-00、-50、-99 (GENGEN eLF 木部内装用)

試験材料：米ツガ無垢材

塗布量：60 ~ 80 g / m² (2回塗り)



ご使用上の注意事項はウラ表紙を参照願います。