



TECHNICAL DATA SHEET

レザー調塗料

エスタッチ

エスタッチ塗料は、優れた塗膜性能を持つ、高付加価値皮革調コーティング剤です。各種素材の表面にコーティングすることで、スエード調のソフトな触感が得られます。光沢を抑えて、ソフトで高級感のある製品に仕上がり、今までに無い風合を表現することができます。

特徴

1. 傷付きにくい塗膜
2. ソフトな完全艶消し塗膜
3. 目に優しい妨眩効果
4. プラスチックスへの付着性

一般性能

粘 度	エスタッチ A液	50 ± 3秒 / 25℃ (No. 4 フォードカップ)	
	UB-880 B液	53 ± 3秒 / 25℃ (No. 4 フォードカップ)	
	A+B+シンナー (4:1:3)	10 ± 3秒 / 20℃ (No. 4 フォードカップ)	
乾燥時間	自然乾燥	12時間以上 / 20℃	
	強制乾燥	セッティング	30分以上 / 20℃
		加熱乾燥	120分 / 45℃
		クーリング	30分 / 20℃

使用方法

使用B液	UB-880	
配 合 比	エスタッチ A液	40 (重量部)
	UB-880 B液	10 (重量部)
	マイステルシンナー	20~30 (重量部)
塗装方法	スプレー塗装	

注意事項

1. ソフトタッチ塗料は、塗装後セッティングの時間を充分においでください。セッティングの時間不十分だと仕上がりの塗膜のソフト感が落ちることがあります。
2. プラスチック素材のABS・PC・PET等には、一般的には密着しますが、一度、現品でテストしてからお使い下さい。



TECHNICAL DATA SHEET

エスタッチ

物性試験結果

試験項目	試験方法	試験結果
耐熱性	80℃×100時間	合格
高温高湿試験	40℃/95%×100時間	合格
寒熱繰り返し試験	{(80℃×2時間) + (-20℃×2時間)} 10サイクル	合格
耐水性	25℃水中 72時間浸漬	合格
耐摩耗性	学振型摩耗試験機 加重500g/cm ² 綿布1000回	合格
耐衝撃性	デュポン式 1/2インチ球 加重0.5kg×50cm	合格
不粘着試験	ガーゼ4枚重ね 500g/cm ² 80℃×2時間	合格
耐酸性	5%酢酸水 ガーゼに浸し放置 24時間後水洗	異常なし
耐アルカリ性	5%炭酸ソーダ水 ガーゼに浸し放置 24時間後水洗	とれにくい傾向あり
耐アルコール性	60%エタノール水 ガーゼに浸し放置 24時間後水洗	異常なし
耐食塩水性	15%食塩水 ガーゼに浸し放置 24時間後水洗	異常なし
耐ラッカーシンナー性	ラッカーシンナー ガーゼに浸し放置 24時間後水洗	とれにくい傾向あり
耐汚染性	コーヒー 塗膜上に放置 24時間後水洗	異常なし
	カレー 塗膜上に放置 24時間後水洗	とれにくい傾向あり
	醤油 塗膜上に放置 24時間後水洗	異常なし
	ソース 塗膜上に放置 24時間後水洗	異常なし
	クレヨン 塗膜に塗布 24時間後ベンジン拭き取り	とれにくい
	マジックインキ 塗膜に塗布 24時間後ベンジン拭き取り	傾向あり