

特殊合成樹脂を主成分とし、レザー感の模様が容易に出る
2コート1ベークの塗料です

◆特長

- 1 高硬度で耐摩耗性に優れる
- 2 付着性、耐湿性、耐薬品性に優れる
- 3 レザー感の模様が素材のキズを目立ちにくくする

◆種類

塗料タイプ	乾燥条件	適用
レザートーン	130°C × 30min	特殊合成樹脂タイプ

◆塗装仕様

塗料タイプ	工程	シンナー	混合希釈比(質量比)		膜厚※ (μm)	塗装粘度 秒/HIS・20°C	吹付圧力 (MPa)
			塗料	シンナー			
レザートーン	中塗(平滑)	No.2300 または No.2300A	塗料	100	20 \pm 5	1.2~1.5	0.3~0.4
	シンナー		40~50				
	上塗(模様出し)		塗料	100	-	1.5~2.0	0.05~0.15
			シンナー	20~50			

◆注意事項

- 1 塗装前には素材の脱脂、洗浄を充分に行ってください。
- 2 塗料は使用前に充分攪拌してください。
- 3 中塗(平滑)は上塗り(模様出し)と同一塗料で平滑な面に仕上げてください。
- 4 中塗(平滑)塗装後5分以上放置指触乾燥後上塗(模様出し)を塗装してください。
- 5 上塗り(模様出し)と同一塗料で平滑な面に仕上げてください。
- 6 上塗り(模様出し)塗装後5~10分位放置し指定温度で焼付してください。
- 7 塗装仕様は塗料の種類、塗装設備、被塗物の形状で異なりますが上記仕様ご参考下さい。
- 8 上塗(模様出し)のスプレーガンは重力式(上カップ)を使用し、被塗物が大きい場合は圧送タンクを使用すると効果的です。
- 9 直射日光を避け、密栓の上冷暗所に保管して下さい。

◆用途

事務機器、電気機器、光学機器、産業機器、金庫

◆試験成績表

試験項目	試験条件	結果
付着性	セロテープ基盤目試験(付着目数/基盤目数)	100/100
鉛筆硬度	三菱Uni鉛筆使用	2H
耐屈曲性	直径3mm棒で180° 折り曲げる	良好
耐衝撃性	デュポン式 R=1.2 W=4.9N H=30cm	良好
耐溶剤性	布にIPAを浸し塗面を10回拭く	良好
耐塩水噴霧性	5%食塩水、35°C 72h噴霧(クロスカットなし)	良好
耐候性	サンシャインウエザオメーター200h後の色差、光沢保持率	$\Delta E=1.0$ 以下、90%以上

- 備考
- 1 素材; 軟鋼板(ボンデライト144処理)
 - 2 塗料; レザートーン ブラック
 - 3 膜厚; 20 \pm 5 μm (中塗/平滑)