

# 塗膜性能試験表

平成 年 月 日

殿

 **ユニオンペイント株式会社**

〒300-1602 茨城県北相馬郡利根町押戸 1650-1

Tel. 0297-61-8033 FAX 0297-68-9730

製品名 83-05 ETウレタンクリヤー

83-05A/83-051B=1/1

--	--	--

試験項目	試験成績	試験方法
1 指触乾燥	1時間	80g/m <sup>2</sup> at 20℃
2 指圧乾燥	2.5時間	80g/m <sup>2</sup> at 20℃
3 硬化乾燥	5時間	80g/m <sup>2</sup> at 20℃
4 可使時間	8時間	20℃
5 付着性	合格	2mm間隔 碁盤目セロハンテープ剥離試験
6 寒熱繰返し試験	合格	60℃×2時間、-20℃×2時間 5サイクル
7 上塗り性	合格	ウレタン塗料との密着性
8 引っかき硬度	2H	鉛筆法 三菱ユニ
9 耐衝撃性	合格	デュポン式1/4インチ 500g×20cm
10 耐加熱性	合格	120℃乾燥器中に2時間
11 耐黄変性	合格	フェードメーター 24時間照射
12 耐湿熱性	合格	500ml ビーカーに沸騰水を入れ塗膜上に20分放置
13 耐水性	合格	60℃の温水1時間浸漬後、60℃×2時間乾燥
14 耐シンナー性	合格	JIS K 5538 ラッカーシンナー 30秒スポット
15 耐アルコール性	合格	60%エチルアルコール水溶液 2時間スポット
16 耐石油ベンジン性	合格	石油ベンジン 2時間スポット
17 耐酸性	合格	5%酢酸水溶液 2時間スポット
18 耐アルカリ性	合格	1%炭酸ナトリウム水溶液 2時間スポット
19 耐汚染性マジック黒	合格	2時間後、JIS K 5538 ラッカーシンナー拭取り
20 耐汚染性マジック赤	合格	2時間後、JIS K 5538 ラッカーシンナー拭取り
備考	物性試験 中塗り ナラ突き板に86-313ESウレタンサンジング 上塗り 塗布後1週間後に試験	