

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 83-370~377 ETウレタンフラット

83-370~377A/83-001B=4/1

--	--	--

試験項目	試験成績	試験方法
1 塗膜硬度	2H	鉛筆硬度 三菱ユニ 48時間
2 付着性	合格	2mm間隔 碁盤目セロハンテープ剥離試験
3 耐衝撃性	合格	デュポン式1/4インチ 500g×20cm
4 寒熱繰返し試験	合格	60℃×2時間、-20℃×2時間 5サイクル
5 耐熱性	合格	120℃乾燥器中に2時間
6 耐湿性	合格	40℃、95% 200時間
7 耐湿熱性	やや痕跡	500ml ビーカーに沸騰水を入れて20分放置
8 耐水性	合格	50℃にて2時間加熱後、60℃温水に1時間浸漬
9 耐黄変性	合格	フェードメーター 24時間照射
10 耐石油ベンジン性	合格	石油ベンジン 2時間スポット
11 耐シンナー性	やや痕跡	JIS K 5538 ラッカーシンナー 10分間スポット
12 耐アルコール性	やや痕跡	60%エチルアルコール水溶液 2時間スポット
13 耐酸性	合格	5%酢酸水溶液 6時間スポット (JAS耐酸試験)
14 耐アルカリ性	合格	1%炭酸ナトリウム水溶液 6時間スポット (JAS耐アルカリ試験)
15 耐汚染性マジック黒	合格	4時間後、ラッカーシンナーにて拭取り (JAS汚染A試験)
16 耐汚染性マジック赤	合格	4時間後、ラッカーシンナーにて拭取り
17 耐汚染性クレヨン赤	合格	4時間後、ラッカーシンナーにて拭取り (JAS汚染A試験)
18		
19		
20		
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	