

2液硬化型ソフトフィール塗料 『ヴェルエース』

ヴェルエースは、優雅な艶消し調に仕上がる2液型ポリウレタン系のソフトな触感塗料です。

1. 特徴

- 1) 滑らかでソフトな表面触感を有する。
- 2) 耐摩耗性に優れている。
- 3) 低艶性、低反射性である。
- 4) 耐薬品性、耐水性が良好である。

2. 用途

- ・自動車内装、計器盤
- ・家電製品
- ・光学機器

3. 標準塗装仕様

項目	塗装仕様
希釈シンナー	ヴェルエース専用シンナー
希釈率	塗料：硬化剤：希釈シンナー =100 : 10 : 40~60% (重量比)
塗装粘度	11~14秒/イワタNK-2カップ
スプレー圧	0.2~0.3MPa
標準膜厚	25~35μ
セッティング条件	10分以上
標準乾燥条件	80°C×40~60分
ポットライフ	4時間 (20°C)

4. 塗膜性能

基材：ABS

試験項目	性能	試験条件
光沢	1~2	60° 鏡面光沢度
付着性	100/100	碁盤目テープ剥離
鉛筆硬度	B	三菱鉛筆 ユニ
耐衝撃性	50cm	デュポン式、1/2インチ、500g
耐酸性	異常なし	0.1N塩酸 室温10日浸漬
耐アルカリ性	異常なし	0.1N水酸化ナトリウム 室温10日浸漬
耐水性	異常なし	イオン交換水 50°C×500時間浸漬
促進耐候性	合格	サンシャインウェザーオメーター 400時間

※ 上記は当社試験に基づき、一般的な物性データを記載しております。（評価結果例であり、保証値ではありません）

5. 使用方法及び注意事項

- 1) 本塗料は充分攪拌した後、濾過してご使用ください。
- 2) 必ず専用シンナーで希釈してご使用ください。

※ 塗装仕様・塗膜性能は素材の種類・グレード
塗装方法によって異なる場合がありますので
必ずお客様にて事前評価をお願い致します。

(お問合せ先) 大豊塗料株式会社

東京支店：TEL(0480)23-3015

大阪支店：TEL(06)6931-8919