

1 液性アクリル樹脂塗料

『 オレフィックスP No.5000 』

オレフィックスP No.5000は、ポリスチレン、ポリカーボネート、ABS、発泡スチロールなどの一般プラスチックに塗装可能な1液性特殊アクリル樹脂塗料です。

1. 特徴

- 1) 各種プラスチックに対し、幅広い密着性を持っている。
- 2) 耐溶剤性に劣るプラスチックに対しても塗装可能である。
- 3) 光沢、耐候性に優れている。

2. 用途

- 日用品、雑貨品、文房具
- 家電製品、事務機器
- 建築内外装プラスチック製品

3. 標準塗装仕様

項目	塗装仕様
希釈シンナー	PNo.5000シンナー
希釈率	塗料：希釈シンナー =100：50～80%（重量比）
塗装粘度	11～14秒/イワタNK-2カップ
スプレー圧	0.3～0.4MPa
標準膜厚	20～25 μ
セッティング条件	10分
標準乾燥条件	60～80℃×15～30分

4. 塗膜性能

基材：ABS

試験項目	性能	試験条件 (JIS K 5600)
光 沢	80～90	60° 鏡面光沢度
付 着 性	100/100	基盤目テープ剥離
鉛 筆 硬 度	HB～F	三菱鉛筆 ユニ
耐 水 性	90%以上	水道水浸漬 RT×96時間 光沢保持率
耐アルカリ性	90%以上	水酸化カルシウム飽和溶液 RT×24時間 光沢保持率
耐揮発油性	90%以上	1号揮発油浸漬 RT×24時間 光沢保持率
促進耐候性	合格	サンシャインウエザーオメーター 1000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