

## 2液性アクリルウレタン塗料 『オレフィックスP No.7500』

オレフィックスP No.7500は、ABS、FRP、BMC、SMCなどのプラスチック素材に塗装できるように開発された2液性アクリルウレタン塗料です。

### 1. 特徴

- 1) 耐候性に優れている。
- 2) 耐酸性、耐アルカリ性などの耐薬品性に優れている。
- 3) 速乾性で、作業性が優れている。

### 2. 用途

- ・ 自動車外装部品
- ・ 家電製品

### 3. 標準塗装仕様

項目	塗装仕様
希釈シンナー	PNo.7500標準シンナー PNo.7500速乾シンナー PNo.7500遅乾シンナー
希 釈 率	塗料：硬化剤：希釈シンナー =100：10：40～70%（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 （上塗り）	15～25 $\mu$
セッティング条件 /ポットライフ	10分（室温）/8時間（20℃）
標準乾燥条件	80℃×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	85～90	60° 鏡面光沢度
付 着 性	100/100	基盤目テープ剥離
鉛 筆 硬 度	H	三菱鉛筆 ユニ
耐 水 性	異常なし	水道水浸漬
耐 酸 性	異常なし	0.1N硫酸スポットRT×24時間 $\Delta E$ が0.8以下
耐アルカリ性	異常なし	0.1N水酸化ナトリウム500g荷重 ラッピング10回 $\Delta E$ が0.8以下
耐熱サイクル性	合格	95℃×15.5h、RT×0.5h -30℃×7.5h、RT×0.5h 4サイクル
促進耐候性	合格	サンシャインウェザーオメーター 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