

# 金属調塗料 『オレフィックスP No.6100』

オレフィックスP No.6100は、金属調に仕上がる2液性塗料で、非常に作業性が良好で広範囲のプラスチック素材に塗装できます。

## 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) 金属光沢が高く、高輝度に仕上がる。
- 3) 速乾性で塗装作業性に優れている。

## 2. 用途

- ・ 携帯電話、デジタルカメラ
- ・ パソコン等家電製品
- ・ 化粧品容器

## 3. 標準塗装仕様

項目	塗装仕様
希釈シンナー	各種専用シンナー
希釈率	塗料：硬化剤：希釈シンナー = 100：10：100～150（重量比）
塗装粘度	9～10秒/イワタNK-2カップ
スプレー圧	0.2～0.3MPa
標準膜厚	5～10μ
セッティング条件 /ポットライフ	5分（室温）/8時間（20℃）
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	75～80	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 衝 撃 性	20cm	デュポン式 1/2インチ、300g
耐 摩 耗 性	異常なし	砂消しゴム、500g×50往復
耐 水 性	異常なし	イオン交換水浸漬 20℃×24時間
耐アルコール性	異常なし	エタノール、ガーゼ5枚 500g荷重、5往復
促進耐候性	合格	サンシャインウェザーオメーター 300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