

アクリルラッカー樹脂1液性常乾塗料 プラSコート

プラSコートは1液性アクリルラッカー塗料です。ABS、スチロール、発泡スチロール素材に対し優れた密着性が得られます。エアースプレー、刷毛塗りなどの塗装方法が可能で優れた塗膜性能が得られます。

1 特長

- 光沢に富んだ塗膜です。
- 重ね塗りが可能です。
- エアースプレーなどの作業性に優れます。
- 自然乾燥が可能で、手離れが良く作業性に優れます。

2 用途

ABS スチロール 発泡スチロール 家電製品 弱電品
釣具部品 文具品 照明器具 プラモデルなど

3 原色 ※すべて無鉛です。

| | | | |
|-------|------------|--------|---------|
| 白 | 黒 | クリヤー | フラットベース |
| 黄(2G) | レモンエロー(5G) | 10Gレモン | オーカー |
| 赤 | キナクリドンレッド | 朱赤 | 赤錆 |
| ブルー | グリーン | バイオレット | マゼンダ |
| 蛍光色各種 | シルバー各種 | ゴールド各種 | |

4 シンナー

| | | | | |
|-------|-------|--------|--------|--------|
| # 500 | # 800 | # 1000 | # 1500 | # 2000 |
| 速乾性 ← | 標準 | | | → 遅乾性 |

※お客様のご要望によりブレンド配合も可能です。

5 仕 様

1. 塗装方法 : エアースプレー
2. 希釈シンナー : プラSコートシンナー
3. 希釈率 : 40%~80%
4. 粘度 : 10秒~15秒(イワタカップ)
5. 乾燥 : 自然乾燥、又は強制乾燥60°C×20分
6. 膜厚 : 7~15 μ

6 塗 膜 性 能

| 項 目 | 試 験 方 法 | 結 果 |
|--------|----------------------|-----------------|
| 光 沢 | 60°C反射率 | 70~80 |
| 硬 度 | 三菱ユニ鉛筆 | F ~ H |
| 密 着 | 基盤目カットセロテープ剥離 | 100/100 |
| 耐 湿 性 | 98%50°C | 168時間 |
| 耐アルカリ性 | 5%炭酸ナトリウム 24時間ディッピング | 異常なし |
| 耐 酸 性 | 5%塩酸溶液 24時間ディッピング | 異常なし |
| 重ね塗り | 1週間後 | 異常なし |
| 耐 光 性 | サンシャインウェザー 240時間 | 異常なし |
| 屋外暴露 | 屋外暴露台装置 1年間 | $\Delta E=3$ 以下 |

※消防法上の取り扱い

主 剤 : 危険物 第4類 第1石油類

シンナー : 危険物 第4類 第1石油類

 **株式会社サンペイント**

〒344-0122 埼玉県春日部市下柳1350-7

TEL:048-812-7831

FAX:048-812-7832

sunpaint@song.ocn.ne.jp