

熱可塑性アクリル樹脂塗料

アクリー No.3

株式会社 佑光社

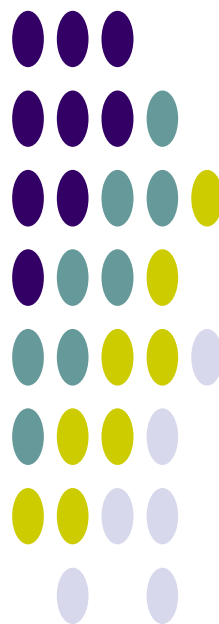
(PARKER GROUP)

〒346-0028 埼玉県久喜市河原井町23-10

TEL 0480(23)1711 FAX 0480(23)4480

E-mail infotoryou@yuko-sha.com

<http://www.yuko-sha.com>



熱可塑性アクリル樹脂塗料

アクリー No.3



「アクリーNo.3」は、アクリル共重合樹脂を主体とした溶剤揮発型塗料です。各種金属素材に抜群の付着性を示し、耐候性、耐溶剤性も2液型塗料の性能に匹敵する塗膜性能を発揮します。

特 徴

- 付着性、耐候性、耐水性等の塗膜性能が優れています。
- レベリング性に優れ、光沢のある塗膜が得られます。
- 乾燥性が良く、塗装作業性に優れます。
- 肉持ち感のある塗膜が得られます。

使用用途

車両関係等の鋼板その他一般金属（補修用塗料を含む）

建築及び建材関係（現地塗装を含む）

機械、鋼製家具等の補修塗料

容 姿

4kg、16kg、160kg

色 調

クリヤー、メタリックシルバー、各色

標準塗装仕様

- 塗装方法 ; エアースプレー塗装
- 希釈シンナー ; 510シンナー
- 塗装粘度 ; 10~15秒 (イワタカップNK-2)
- 希釈率 ; 塗料 : シンナー = 100 : 80~100 (重量比)
- 標準膜厚 ; 10~15 μ (ドライ)

乾燥性

- 指触乾燥 ; 15分 / 20 $^{\circ}$ C
- 強制乾燥 ; 60~80 $^{\circ}$ C \times 20~30分

試験成績表

塗料 : アクリルNo.3 黒

試験項目	試験方法	試験成績
溶液中での状態	掻き混ぜた時、堅い塊が無く、一様になること	合格
粒度		10 μ 以下
作業性	2回塗りで、吹き付けに支障がないこと	合格
乾燥性	1時間以内	合格
塗膜の外観	塗膜の外観が正常であること	合格
隠蔽力	60 $^{\circ}$ C温水、連続浸漬1時間	異常なし
耐油性試験	絶縁油連続浸漬48時間	異常なし
耐溶剤性試験	IPAラビング試験10回、加重1kg	異常なし
耐ガソリン性試験	レギュラーガソリン浸漬30分	異常なし
耐塩水噴霧試験	35 $^{\circ}$ C、5%NaCl噴霧連続72時間 クロスカット剥離巾	1mm以内
耐薬品性	0.1N NaOH 浸漬連続72時間 0.1N H ₂ SO ₄ 浸漬連続72時間	異常なし 異常なし
促進耐候性試験	QUV400時間	$\Delta E = 3$ 光沢保持率80%

