



# 金属調意匠 一般溶剤型 2液塗料

## 『プラネット CX-8』

### ◇特長

- 1) 金属調意匠  
従来塗料に比べて金属感に優れる外観が得られる
- 2) 付着性  
ABS、ABS/PC、PC素材に対する付着性に優れる
- 3) 耐溶剤性  
耐油性、耐アルコール性に優れる

### ◇標準塗装仕様

項目	仕様/条件	
標準硬化剤	ポリハード ZP-16	
混合比 (重量比)	塗料/硬化剤/シンナー : 16 / 1 / 20	
塗装粘度	混合時	9 ~ 12 sec.
	フォードカップ #4	液温: 20 °C
標準膜厚	12 μm	
セッティング	室温	5 min.
乾燥条件	80 °C	× 30 min.

### ◇適応素材 / 標準シンナー

素材	標準シンナー
ABS	プラネットシンナー #D260
PC/ABS	
PC	

### ◇塗膜性能

試験素材 : PC

試験項目	評価	試験条件
鉛筆硬度	F	三菱鉛筆ユニ
付着性	100/100 ○	1mm基盤目セロテープ剥離
耐湿性	100/100 ○	50°C・98%RH×240h 付着性評価
耐摩耗性	○	砂ケシゴム 16.1N荷重、100回 素地露出なし
耐アルコール性	○	99.5% エタノール 3ml滴下、ラビング
耐薬品性	○	レンズクリーナー ラビング後の外観確認
耐揮発油性	○	ラッカーシンナー ラビング後の外観確認
耐油脂性	○	ひまし油 40°C・95%RH×24h 外観確認
耐移行性	○	塩ビコード、500gf 65°C・95%RH×240h
耐光性	○	FOM 150h

### ◇採用実績 / ご提案用途

- ・光学関係
- ・医療機器関係
- ・家電弱電関係

- 本塗料は専用シンナーで希釈し、十分攪拌した後、濾過してご使用下さい
- 塗装仕様はあくまで弊社社内での標準仕様の為、設備等の違いで変動する場合がございます
- 塗膜性能は弊社標準仕様で評価した結果であり、全てを保証するものではありません
- 上記に無い仕様等ございましたら、下記お問合せ先までご連絡・ご相談願います

お問合せ先 : 株式会社オリジン ケミロニクス事業部 営業部 TEL 042-557-4113