

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373
E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站:www.twanfong.com

PU 用壓克力聚醇樹脂 AC-3030/60

規格：

外觀	: 澄清透明
固成份	: 60 ± 2%
黏度(25°C)	: W~Z
色素(APHA)	: <50
OH 價(60%理論值)	: 30 ± 2%

特性：

1. 耐水性極優。
2. 耐黃變性極優。
3. 高光澤及保持性佳。
4. 肉持性與平坦性佳。
5. 對 ABS 等塑膠的密著性佳。
6. 耐汽油性。

用途：

1. 彩繪光油(特別適合須高耐水性的裝飾品)。
2. 適用於塑膠部品(ABS、PP、PC...等)及碳纖維部品的塗裝。
3. 外部無機材質(水泥、石材等製品)的塗裝。

溶劑容忍度：

甲苯	: ∞	二甲苯	: ∞	BAc	: ∞
PMA	: ∞	#100	: ∞	Butanol	: 10 倍

參考配方：

主劑：		硬化劑：	
AC-3030/60	: 333.0	HDT-90	: 66.6
平滑劑 S-1244(100%)	: 0.2	BAc	: 33.4
CAC	: 27.0	TOTAL	: 100.0
二甲苯	: 50.0		
TOTAL	: 400.0		

1. 配合比：主劑 / 硬化劑 = 4/1。
2. 稀釋劑：二甲苯 / 甲苯 / BAc / CAC = 30/20/30/20。
3. 塗裝方式：手噴塗。
4. 膜厚：25~30μ。

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373
E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站:www.twanfong.com

5. 素材：ABS 板，0.8t 鐵板。

性能數據：

項目		條件	結果	
			鐵板	ABS 塑膠
乾燥時間	表面乾燥	室溫指觸(20°C)	58' 36''	40 分
	堅結時間	室溫指觸(20°C)	60 分	60 分
	24 小時	三菱鉛筆	F ⁻	2B
	7 天	三菱鉛筆	H ⁺	F ⁻
豐滿度	目視	○	○	
平坦性	目視	○	○	
鮮映性	目視	○	○	

儲存：

存放於 5~35°C 室內陰涼乾燥處，避免陽光照射遠離火氣。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。