

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業區 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

水溶性油性烤漆用壓克力樹脂 AC-1226W

規格：

外觀	：澄清透明
固成份(150°C×30 分)	：60 ± 1%
色度(Gardner, 25°C)	：≤1.0
黏度(Gardner, 25°C)	：Z ₅ ~Z ₇
酸價(固體)	：95~115 mg KOH/g
溶劑	：BCS

特性：

AC-1226W 是一支含有羥基羧基官能基的壓克力樹脂，設計與胺基美耐敏樹脂架橋反應的烤漆用樹脂，尤其適用於金屬的底材烤漆。具有以下特性：

1. 耐化性佳。
2. 優異的密著性。
3. 耐鹽霧性佳。
4. 高固成份，烘烤條件 120~150°C×20 分鐘。

應用：

適用於金屬及相關家電表面塗裝，具備實用優勢。

參考配方：

透明光油參考配方：

AC-1226W	： 32.5
美耐敏(60%)	： 9.3
環氧 EP1001(75%)	： 3.7
二甲苯	： 28.5
BCS	： 10.4
MIBK	： 10.4
PMA	： 5.2
TOTAL	： 105.3

塗膜性能：

光澤(60°)	： 200
硬度	： 2H
百格測試	： 100/100
彎曲測試	： <3 mm
Drawing Tester(500g)	： 優異
耐二甲苯	： 優異
耐鹽霧(5% NaCl, 400 小時)	： 優異

壓克力 / 胺基 / 環氧 = 70/20/10

底材：銅和黃銅

噴塗黏度(25°C)：福特 4 號杯 12~16 秒

烘烤溫度：120°C×20 分

乾膜厚度：20μm

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。