

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

水可稀釋壓克力樹脂 AC-1129W

規格：

外觀	: 透明或微霧
固成份	: 42±1%
pH 值	: 8.5~9.5
黏度	: W~Z
色素(Gardner)	: <1
Tg 點	: 59°C
酸價	: 65~70
溶劑	: IPA 混合液

特性：

AC-1129W 是一種用鹼類中和過的水可稀釋壓克力樹脂，它能於常溫下自身交聯或與金屬離子交聯，**主要用於金屬表面塗裝，特別是銅合金之塗裝**。具有以下特性：

- 1.光澤佳。
- 2.密著佳、韌性佳。
- 3.耐水性佳。

用途：

金屬表面塗裝。

[註]：可加入水性胺基美耐敏樹脂(例如：Cymel325、303)架橋反應。

水溶性玻璃烤漆參考配方：

- 底材：玻璃片
- 應用方式：噴塗
- 烘烤條件：160°C*30 分鐘

原材料	比例
AC-1129W	35.0
純水	39.3
共溶劑 BCS	10.0
消泡劑 ADD 1085	0.3
底材濕潤劑 SW-3404	0.2
無機複合材添加劑 AP-230W	3.0
pH 值調整劑 DMEA	1.0
美耐敏架橋劑 WM-3270	6.2
水性封閉型異氰酸酯 WBH-1200N	5.0
矽烷偶合劑 AP-S6010(使用時加入)	3.0

→密著 5B。浸水 72 小時後，密著維持 5B。

安鋒實業股份有限公司

台中市南屯區工業 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

烤漆參考配方：

原材料	比例
水性丙烯酸樹脂 AC-1129W	50
水性美耐敏 M3625	10
pH 調整劑 DMEA	2
底材潤濕劑 RW-D80	2
共溶劑 BCS	15
純水	40
染料	5

儲存：

使用前請先充分攪拌。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。