

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

PU 用壓克力聚醇樹脂 AC 1102/70

規格：

外觀	: 透明澄清
色相(Gardner)	: <1
粘度(Gardner,25°C)	: Z ₃ ~ Z ₅
固成份(150°Cx30 分)	: 70.0 ± 1.00%
OH 價(100% 固體)	: 100 ± 5
酸價	: 9 ~ 15 mgKOH/g
溶劑	: 二甲苯 / BAC
Tg 點(°C)	: 80

特性：

AC 1102/70 是一種含有 OH 官能基的壓克力聚醇樹脂。它可以在室溫下與聚異氰酸酯 (PU 硬化劑) 交聯反應形成光滑透明塗膜。用於金屬及塑膠件塗裝，具有下列特性：

1. 優異的硬度。
2. 優異的附著力。
3. 高光澤。
4. 良好的膜厚(豐滿)及顏料分散性。

應用：

適用於二液型汽車修補面漆及塑件塗裝。

抗塗鴉效果測試(安鋒-1110322004)：

- 底材：砂磨馬口鐵
- 濕膜：80µm(乾膜厚約 6~8µm)
- 烘烤條件：80°C×30 分鐘→50°C×24 小時加速後固化
- 測試方式：以白板筆、奇異筆畫線，常溫靜置 20 分鐘後，再分別用乾布、濕布、75% 酒精擦拭

原材料	比例
AC-1102-70	40.0
二甲苯	28.9
BAC	28.0
DBTDL	0.1
SOH-3100T	3.0
HDT90	12.7
總計	112.7

- 測試結果：皆可擦拭乾淨，不留筆痕。

包裝：200kg/桶。

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。

大陸手機:1350-9624401,1382-5211745

第1頁，共1頁 (第三版 2022.04)