

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

水性壓克力樹脂 AC 2537

規格：

固成份	: 44±1.0 %
pH 值	: 7.5~8.5
黏度	: 20~200 mPas
最低成膜溫度(MFTT)	: 約 0°C
密度	: 約 1.04 g/cm ³

特性：

AC 2537 是一種自身架橋型之水性壓克力樹脂，不含可塑劑與保護膠體。乾膜有很好的抗沾黏、高光澤和低吸水率。

應用：

適用於木頭窗框的抗沾黏塗料，也可以與水性 PU 樹脂混合，如 U 8001、UC 80、U 3251。AC 2537 建議用在高亮光清漆塗料。

參考配方：

裝飾塗料參考配方(FP 2537-9)

1	水性樹脂 AC 2537	: 55.0
2	水性樹脂 U 8001	: 13.0
3	消泡劑(DF6342)	: 0.3
4	底材濕潤劑(50% SW-3404)	: 0.3
5	共溶劑 propylenglycol	: 4.0
6	去離子水	: 3.0
7	平光粉 Silcron G 500	: 0.5
8	蠟漿 Ultralube E 345	: 3.4
9	白色膏(固成份 80%)	: 20.0
10	增稠劑 DSX 1514 或 VT-4P 或 TW-710	: 0.5
合計		: 100.0

*第 5~6 項先預混合，再加入主液色膏製備

白色膏製備：

1	去離子水	: 11.5
2	分散劑 Disperbyk 190	: 8.0
3	二氧化鈦 TiO ₂	: 80.0
4	消泡劑(DF6341)	: 0.5
合計		: 100.0

儲存：

存放於緊密的容器中，且溫度在於 5~25°C 之間，至少可以存放 6 個月。

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。