

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市南屯區永春路 11-8 號 TEL:886-4-23861866 (代表) FAX:886-4-23862966

彈性塗料用之壓克力系乳液樹脂 WAC-1917

規格：

外觀	:	乳白液体
固成份(150°C x 15')	:	49±1%
PH 值	:	8.5-9.5
粘度(Brookfield LVT #4,60rpm,30°C)	:	1500~3500cps
粒子電荷	:	陰離子
最低成膜溫度(MFFT)	:	18~22°C
玻璃轉移溫度(Tg °C)	:	9°C
抗張強度(25°C, 65%, RH)	:	65kg/cm ²
伸長率	:	300%

特性：

WAC-1917 是一種壓克力系的共聚合乳液用於彈性塗料，具抗裂性，防護性，美觀性。它有下列特點：

1. 極佳耐水耐鹼性
2. 高耐撕裂力與極佳抗裂性
3. 極佳之機械安定性與熱安定性
4. 高光澤與高抗張強度
5. 優良之耐污性

參考配方：

WAC-1917 用於單層有光澤與彈性塗裝之配方

研磨料	重量單位
鈦白粉(TiO ₂ R-900)	15.76
消泡劑(AS-22)	0.27
水性分散劑(LMW)	0.61
水性增稠劑(TW1560)	適量
水	3.86

安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市南屯區永春路 11-8 號 TEL:886-4-23861866 (代表) FAX:886-4-23862966

高速攪拌分散：

LET DOWN	重量單位
WAC-1917(49%)	67.47
消泡劑(AS-22)	0.23
成膜助劑 807	3.38
乙二醇(E.G)	1.34
Solvesso 150 or Mineral turpine;溶劑	2.02
PU 增稠劑	適量
增稠劑(TW1560)	0.56
水(氨水或 DMEA 調整 PH 值)	1.67

儲存：

存放在 5°C~30°C 的陰涼處，保存期限為出廠後 6 個月內。

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。