

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

奈米矽酸壓克力樹脂 WAC-1334

規格：

外觀	: 乳白色乳液
固成份(150°C *15 分鐘)	: 49.0 ± 1.0%
黏度(30°C)	: 1500~3000cps
pH 價	: 9.0~10.0
MFFT	: 40°C
粒子電荷	: 陰離子性

特性：

WAC-1334 是一種奈米矽酸壓克力乳液，由於奈米矽酸分子結構提供極佳的耐水性、抗污性、抗鹼性、耐擦洗性。WAC-1334 是環保型室外耐候、耐污染水性塗料。它具有下列特點：

1. 增進磚造、石造牆的黏著性。
2. 極佳耐水及抗鹼性。
3. 極佳室外抗污染性、耐候性。

參考配方：

研磨分散液：	
分散劑(W170)	: 20.0
共溶劑(E.G)	: 7.2
消泡劑(AS-22)	: 4
鈦白粉(R902)	: 648.0
增稠劑(TW-710)	: 10.0
濕潤劑(A2)	: 6.8
水	: 220
研磨分散 1000rpm 4 小時	
研磨分散液	: 125.3
水溶性壓克力樹脂 WAC-1334	: 151.0
成膜助劑(807)	: 4
pH 調整劑(ammonium hydroxide 28%)	: 0.3
消泡劑(AS-22)	: 4
PU 增稠劑(TW-710)	: 10

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

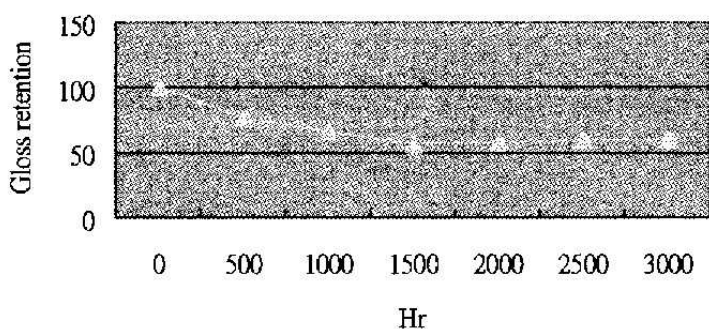
E-mail:anvictor@ms45.hinet.net

網站: www.twanfong.com

測試結果:

固成份(150°C*15 分鐘)	: 55.9
pH 值	: 8.5
黏度(Brookfield NO 3 60rpm 30°C)	: 1500cps
抗擦性(添加 5%界面活性劑)	: >12000 次
耐水性(7 天浸潤)	: 通過
抗鹼性 5%NaOH(7 天浸潤)	: 通過
QUV 測試	: Q-panel,lamp UVB-313(如下圖)

QUV(22PVC)



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。