

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

醋酸乙烯酯-Veova 共聚乳液 WAC-1533

規格：

外觀	:	乳白液體
固成份	:	56±1%
PH 值	:	4.0-5.0
粘度(Brookfield LVT #4,60rpm,30°C)	:	1500~3500cps
組成	:	VAC-VEOVA 共聚合物
粒子電荷	:	陰離子
最低成膜溫度(MFFT)	:	20-22°C

特性：

WAC-1533 是一種乙酸乙烯酯與 Veova 共聚合物乳液，於水泥漆中有極佳的性質，特別對於 75%PVC 以上有極佳效果。它具有下列特性：

1. 極佳之塗刷性
2. 極佳之熱安定性
3. 極佳之顏色保持性
4. 極佳之高 PVC 耐洗刷性
5. 極佳之耐水耐鹼性
6. 良好之耐侯性
7. 極優之成膜性與平坦性

參考配方：

60% PVC 平光漆		75%PVC 平光漆		75%PVC 平光漆-2	
配方	重量	配方	重量	配方	重量
水	39.5	水	11.6	水	53.5
增稠劑 HEC(2.0%)	49.3	增稠劑 HEC(2.5%)	20.7	增稠劑 HEC(2.0%)	56.2
殺菌劑 L-664	0.8	二氧化鈦	17.5	防腐劑 L-664	0.9
分散劑 W170	1.4	碳酸鈣	19.5	分散劑 W170	1.0
乙二醇	2.4	矽酸鋁 T-17	2.2	乙二醇	2.7
潤濕劑 A-2	0.8	陶土	2.2	濕潤劑 A-2	3.6
碳酸鈣 CaCO ₃	6.0	滑石粉	8.6	碳酸鈣 CaCO ₃	6.9
陶土	48.1	分散劑 W170	0.7	陶土	54.8

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

二氧化鈦	54.1	乙二醇	2.7	二氧化鈦	61.7
消泡劑 964	0.6	濕潤劑 A-2	0.2	消泡劑 D-800	0.7
倒入		消泡劑 D-800	0.2	倒入	
水	6.0	倒入		水	32.
消泡劑 964	0.4	消泡劑 D-800	0.4	消泡劑 D-800	0.7
成膜助劑 ECOASOLVE	3.6	防腐劑 L-664	0.3	成膜助劑 ECOASOLVE	4.3
WAC-1533	44.0	成膜助劑 ECOASOLVE	0.5	WAC1533	27.3
Total	257.0	WAC1533	12.7	Total	277.5
		Total	100.0		

60%PVC 平光漆性質

顏料體積濃度(PVC) : 60%
 固形份 : 53.2%
 PH 值 : 7.47
 粘度(Brookfield LVT #4,60rpm,30°C) : 2100cps
 搖變度(Brookfield LVT #4,6/60rpm,30°C) : 3.8
 流動與平坦性 : 極佳
 耐水性(石綿水泥板浸水 7 天) : 無異狀
 耐鹼性(石綿水泥板浸入 5%氫氧化鈉水液 7 天) : 無異狀

75%PVC 平光漆

顏料體積濃度(PVC) : 75%
 固形份 : 58.7%
 PH 值 : 8.9
 粘度(Brookfield LVT #4,60rpm,30°C) : 2750 cps
 搖變度(Brookfield LVT #4,6/60rpm,30°C) : 3.5
 流動與平坦性 : 極佳
 耐水性(石綿水泥板浸水 7 天) : 無異狀
 耐鹼性(石綿水泥板浸入 5%氫氧化鈉水液 7 天) : 無異狀

75%PVC 平光漆-2

顏料體積濃度 : 75%
 固形份 : 53.4
 PH 值 : 7.8
 粘度(Brookfield LVT #4,60rpm,30°C) : 4800 cps
 搖變度(Brookfield LVT #4,6/60rpm,30°C) : 3.8
 流動與平坦性 : 極佳
 耐水性(石綿水泥板浸水 7 天) : 無異狀
 耐鹼性(石綿水泥板浸入 5%氫氧化鈉水液 7 天) : 24Hrs 無異狀
 : 72Hrs 無異狀

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。