

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

水性壓克力樹脂 AC 2508

規格：

固成份	: 50±1.0 %
pH 值	: 7.0~8.0
黏度	: 100~2000 mPas
最低成膜溫度(MFFT)	: 約 80°C
玻璃轉化溫度	: >100°C
密度	: 約 1.09 g/cm ³

成膜特性：

擺桿硬度 : 約 140 秒

特性：

AC 2508 是一支單相、水性、分散良好和不含可塑劑和保護膠體的水性聚合物(界面型)，不含 APEO。

應用：

在塑膠漆上有很好的硬度及抗刮性，且具有優異的抗化學性及耐油脂。

參考配方：

A. 織物漆-黑色(FP 34/18)

1 水性壓克力 PU 樹脂 MAC 34	: 53.7
2 水性壓克力樹脂 AC 2508	: 15.0
3 消泡劑 Tego 810	: 0.8
4 脫泡劑 Tego 902W	: 0.3
5 共溶劑 Butyldiglycol(BDG)	: 1.5
6 共溶劑 Butylcellosolve(BG)	: 9.5
7 去離子水	: 5.0
8 消光劑 Ceraflour 920	: 4.0
9 顏料 Colanyl black N 500	: 3.0
10 填充劑 Mistron 754	: 7.0
11 平滑劑 Tego Glide 482	: 0.15
12 底材濕潤劑(BYK 346 或 50% SW-3404)	: 0.3
13 流變助劑 Viscalex HV 30	: 0.25
total	: 100.00

*第 5~7 預先混合後再加入主液中。 *先用 AMP95 中和 PH 值到 7.5-8.0。

大陸手機:1350-9624401(技術), 1382-5211745(業務)

第1頁，共2頁 (第一版 2014.11)

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

B. PVC 窗戶光澤漆(FP 10610/3) :

1	水性壓克力 PU 樹脂 APU 10610	: 47.1
2	水性壓克力樹脂 AC 2508	: 16.0
3	消泡劑 BYK 044	: 0.5
4	消泡劑(DF 6341 或 TEGO 822)	: 0.5
5	共溶劑 DPnB	: 6.0
6	去離子水	: 5.2
7	**白色膏	: 22.0
8	流變助劑 BYK-420	: 0.1
9	流變助劑 Tego Visco Plus 3060	: 1.5
10	蠟漿 Lubaprint 434/B	: 1.0
11	底材濕潤劑 Tego Wet 280	: 0.1
Total		: 100.0

※ 第 5~6 預先混合。

**白色膏製備:

1	去離子水	: 17.9
2	分散劑 HLD 5	: 6.5
3	鈦白粉 Kronos 2190	: 75.0
4	消泡劑 BYK 024	: 0.5
5	流變助劑 BYK 420	: 0.1
Total		: 100.0

包裝:

120kg/桶。

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。