

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

無苯椰子油醇酸樹脂 AR-2128/70BA

規格：

外觀	:	澄清
固形份	:	70.0±1.0%
OH 價(Solid)	:	128
酸價	:	≤10.0
色數(APHA)	:	≤150
黏度(G.H.25°C)	:	V~Z(70%)
溶劑	:	醋酸丁酯

特性：

1. 淡色。
2. 光澤佳。
3. 耐黃變性佳。

應用：

耐黃變烤漆。

溶劑稀釋性：

二甲苯/甲苯	:	>20g
BCS/PMA	:	>20g
MIBK	:	>20g
BAC/Solvesso 150	:	>20g
i-Batanol	:	2g

註：1g AR-2128/70BA 中，加入溶劑至未混濁時所需最大溶劑克數

樹脂相容性：

/下列樹脂(重量比)	1/9		1/1		9/1	
	S	F	S	F	S	F
CAB-381.02(25%)	X	X	X	X	XX	XX
CAB-551.02(25%)	X	X	X	X	△X	△X
1/16"硝化棉(25%)	◎	◎	◎	◎	◎	◎
異丁基化三聚氰胺甲醛樹脂	△	X	○	○	◎	◎
異丁基化三聚氰胺甲醛樹脂	△	X	○	○	◎	◎
異丁基化尿素三聚氰胺甲醛樹脂	◎	◎	◎	◎	◎	◎
吹製蓖麻油	X	X	△	△X	○	◎
壓克力噴漆樹脂	◎	○	◎	○	◎	◎
馬令酸樹脂(70%)	◎	◎	◎	◎	◎	◎
Bayer L-60%	◎	◎	◎	◎	◎	◎

註：1.S：Solution；F：Film

2.◎：澄清；○：極微濁；△：微濁；X：濁；XX：不相容

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

參考配方：

白色烤漆：		註：
AR-2128/BA	: 33.0	1.NV = 66.0% ; PWC = 50.0
TiO ₂	: 33.0	2.AR/美耐敏 = 7/3(Solid)
異丁基化三聚氰胺/尿素樹脂	: 16.5	3.試片：砂磨馬口鐵片
異丁醇(IBA)	: 2.0	4.烘烤溫度：120*30 分
BCS	: 2.0	
BAC	: 13.5	
TOTAL	: 100.0	

塗膜性狀：

光澤：60°	約 90
硬度：三菱鉛筆(UNI)	約 HB
屈曲：2 mm/180°	◎
描繪：1 kg	○
衝擊：kg*cm / 1/2 φ 正面/反面	0.5*30/15
密著：100/cm ² 刀刮	8 點
耐紫外線：20W*15 cm/8Hrs	極微黃
耐汽油：高級汽油/4Hrs	起皺
耐 5% NaCl/24Hrs 浸漬	◎
耐 5% H ₂ SO ₄ /24Hrs 浸漬	○
耐 5% NaOH/24Hrs 浸漬	X

註：1.密著性：10 點最佳，0 點最差

2.◎：優；○：良；△：可；X：劣

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。