



PJ2903-70 脂肪酸醇酸树脂

- 【类别】** PJ2903-70 为脂肪酸醇酸树脂。
- 【应用特性】** 本树脂为制作 PU 底、面漆用醇酸树脂，用于底漆，漆膜易打磨；用于哑光面漆时，流平好、易消光。
- 【应用范围】** 经济型 PU 底漆、面漆
- 【规格】** 外观：透明粘稠状液体
色数：≤4# (Fe-Co)
固含量：(70±2)%
酸价：≤12mgKOH/g (100%)
OH 值：(100±20) mgKOH/g (100%)
粘度：(70000~100000) mPa. s. 25℃
溶剂：二甲苯
- 【溶剂稀释性】** PJ2903-70 与芳香烃、酯类、酮类、醚酯类溶剂相容性好，可用甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酮、CAC 等溶剂稀释，在脂肪烃类溶剂中溶解度有限，使用时请先试验树脂在溶剂中的稳定性和溶剂对漆膜的影响。
- 【树脂相容性】** PJ2903-70 与本公司之 PU 固化剂相容性好；与本公司短油醇酸树脂相容性好，对拼用任何的其它树脂均需进行稳定性及混溶性试验。

【参考配方】

透明底漆

A 组份：		T-12	0.1%
PJ2903-70	58.60%	BYK323	0.1%
二甲苯	10.50%	TOTAL	100.00%
醋酸丁酯	4.25%		
MP-100 有机膨润土	0.50%	B 组份：	
硬酯酸锌	6.00%	PJ01-45 (固化剂)	39.00%
1250 滑石粉	20.00%	PJ01-50T	5.00%
BYK-052 (10%)	0.15%	稀释剂	20.00%