



PJ11-80A 高光丰满型醇酸树脂

【类别】 PJ11-80A 是高光丰满型醇酸树脂。

【应用特性】

1. 高固含，低粘度，漆膜流平性好。
2. 配 PU 漆成膜后具有极佳的丰满度，保光保色性佳，可单独配 PU 固化剂使用，更适合配合其它树脂（如：PJ11-70C、PJ11-70F、PJ12-70 等）提高其 PU 漆漆膜的丰满度、光泽、柔韧性、抗冲击性。
3. 与 PU 丙烯酸树脂有较大范围的相容性，因而可用于提高 PU 丙烯酸漆的丰满度、光泽和柔韧性。
4. 特别适合于高固体份 PU 品种，并且漆膜具有好的耐烟头灼烧性能。
5. 亦适用于高光泽、高固含之硝基漆。

【应用范围】

1. 高丰满度、高光泽 PU 聚酯面漆。
2. 与本公司产品 PJ32-60A、PJ23-60、PJ23-65 丙烯酸树脂可按一定比例混溶，改善丰满度。
3. 可拼用本公司醇酸树脂以提高漆膜丰满度、耐水性、耐湿热性。
4. 高固体份硝基漆。
5. 作为良好的增塑树脂。

【规格】

外观：淡黄透明状液体
 色数： $\leq 3\#$ (Fe-Co) (60%)
 固含量： $(80 \pm 2)\%$
 OH 值： (150 ± 20) mgKOH/g (100%)
 粘度： $(3000 \sim 8000)$ mPa · s · 25℃
 溶剂：二甲苯

【溶剂稀释性】 PJ11-80A 与芳香烃类、酯类、酮类、醚酯类溶剂相溶性好，可用甲苯、二甲苯、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酮、丁酮、环己酮、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。

【树脂相溶性】 PJ11-80A 与本公司 PJ11-系列、PJ12-系列、PJ13-系列及 PU 固化剂 PJ01-75 类、PJ01A-50 类、PJ01-50T、PJ01A-50T 相溶性好；与本公司 PJ32-60A、PJ23-60、PJ23-65 也有一定范围的相溶性。与 NC 相容！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】 PU 高丰满度清漆

A 组份：		EFKA-2018	0.20%
PJ11-80A	28.62%	DBTDL	0.12%
PJ11-70C	49.06%	合计	100.00%
环己酮	7.50%		
二甲苯	14.20%	B 组份：	
EFKA-3033	0.30%	PJ01-45	80.00%