



PJ11-70CA 豆油脂肪酸改性醇酸树脂

- 【类别】** PJ11-70CA 为豆油脂肪酸改性的短油醇酸树脂。
- 【应用特性】** 树脂色数浅，漆膜硬度高，快干，光泽高，丰满度好。适用于做普通快干氨基烤漆。超过 150℃ 烘烤时，漆膜有泛黄现象。同时也可用于 PU 木漆亮光漆、哑光漆；但用于 PU 木器漆时固化速度比 PJ11-70C 慢。
- 【应用范围】** 快干氨基烤漆，PU 木器漆，酸固化漆，硝基漆
- 【规格】** 外观：淡黄透明粘稠状液体
色数：≤2# (Fe-Co) (60%)
固含量：(70±2)%
油度：35%
酸价：≤12mgKOH/g (60%)
粘度：(20000~50000) mPa.s /25℃
溶剂：二甲苯
- 【溶剂稀释性】** PJ11-70CA 与芳香烃、酯类、酮类、醇类、醚酯类溶剂相溶性好，可用甲苯、二甲苯、三甲苯、重芳烃、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】** PJ11-70CA 与本公司之醇酸树脂 PJ11 系列、PJ12 系列、PJ13 系列有较好相溶性，与本公司 PJ582、PJ590、PJ512、PJ582-2、PJ582-3 氨基树脂有较好的相容性。与本公司的 PJ01 系列的固化剂亦有较好地相容性！需拼用任何的其它树脂时均应充分地进行稳定性及混溶性试验！
- 【参考配方】** 黑快干氨基漆

PJ11-70CA	54.00%
中色素碳黑	4.00%
BYK-110	0.10%
BYK-310	0.10%
PJ582	17.00%
E44 环氧树脂	4.00%
二甲苯	11.90%
丁醇	5.90%
DBE	1.00%
合计	100.00%