



PJ11D-70K 快干、易打磨高粘度醇酸树脂

- 【类别】** PJ11D-70K 为快干、易打磨底漆专用高粘度 PU 漆用醇酸树脂
- 【应用特性】** PJ11D-70K 配 PU 底漆时漆膜快干，易打磨，柔韧性好，硬度高。注：当采用本树脂配制配方中颜、填料量超过 25% 的 PU 底漆时，应充分注意选用合适的助剂、并确保充分有效的润湿分散，同时注意进行必要的加速试速（如：在 50℃ 环境中密封贮存 1 周或更长时间）确认；以免发生贮存过程中返粗现象。
- 【应用范围】** PU 底漆、腻子
- 【规格】** 外观：淡黄透明粘稠状液体
 色数：≤4# (Fe-Co) (60%)
 固含量：(70±2)%
 酸价：≤12mgKOH/g (60%)
 OH 值：(100±20) mgKOH/g (100%)
 粘度：(70000~120000) mPa·s/25℃
 溶剂：甲苯/二甲苯
- 【溶剂稀释性】** PJ11D-70K 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、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。
- 【树脂相容性】** PJ11D-70K 与本公司之 PU 固化剂 PJ01-75 类、PJ01A-50 类、PJ01-50T、PJ01A-50T 相容性好；与本公司醇酸树脂 PJ11 系列、PJ12 系列、PJ13 系列（不包括丙烯酸改性醇酸树脂）等均有较好的相容性。对并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 透明底漆
- | | |
|---------------|---------|
| A 组份： | |
| PJ11D-70K | 64.00% |
| 二甲苯 | 8.10% |
| 乙酸丁酯 | 4.00% |
| MP-100 | 0.50% |
| 1250 滑石粉 | 19.00% |
| 硬酯酸锌 | 4.00% |
| BYK-141 | 0.20% |
| BYK-052 (10%) | 0.10% |
| DBTDL (催化剂) | 0.10% |
| 合计 | 100.00% |
| B 组份： | |
| PJ01-45 (固化剂) | 35.00% |
| PJ01-50T | 15.00% |