



PJ11-70F 蓖麻油改性醇酸树脂

【类别】 PJ11-70F 为蓖麻油改性醇酸树脂。

【应用特性】 树脂配 PU 漆成膜后丰满度好，流平性佳，柔韧性好，硬度高，适合用于各类 PU 面漆，特别适合于 PU 手扫清漆和色漆，亦适用于硝基漆。

【应用范围】 PU 聚酯漆，硝基漆

【规格】 外观：淡黄透明粘稠状液体
色数： $\leq 3\#$ (Fe-Co) (60%)
固含量： $(70 \pm 2)\%$
油度：38%
酸价： $\leq 10\text{mgKOH/g}$ (60%)
OH 值： $(100 \pm 10)\text{mgKOH/g}$ (100%)
粘度： $(20000 \sim 50000)\text{mPa} \cdot \text{s} \cdot 25^\circ\text{C}$
溶剂：二甲苯

【溶剂稀释性】 PJ11-70F 与芳香烃、酯类、酮类、醚酯类溶剂相溶性好，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】 PJ11-70F 与本公司 PJ01-75 类、PJ01A-50 类、PJ01-50T、PJ01A-50T 有较好的相溶性，与本公司 PJ11 系列、PJ12 系列、PJ13 系列、PJ3130-70（不包括丙烯酸改性醇酸树脂）有较好的相溶性。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 手扫装修清漆

A 组份：	
PJ11-70F	68.10%
二甲苯	22.30%
环己酮	9.10%
BYK-141	0.10%
BYK-306	0.30%
DBTDL (催化剂)	0.10%
合计	100.00%
B 组份：	
PJ01-35 (固化剂)	100.00%