



PJ330-70 柔性聚酯树脂

- 【类别】** PJ330-70 是以饱和聚酯结构为主的多元醇树脂，主要用于含羟基丙烯酸树脂、醇酸树脂、聚酯树脂中当作柔性改良剂或主树脂，它独特的窄分子量分布及化学结构使其具有较好的相溶性。
- 【应用特性】**
1. 本品与含羟基丙烯酸树脂具有较宽的相溶性，因此，能大大提高含羟基丙烯酸树脂烤漆及 PU 双组份漆之柔韧性和抗冲击性。
 2. 柔韧性、耐深冲性极佳。
 3. 高光泽、高膜厚。
 4. 耐水性、耐候性、耐化学品性好。
 5. 可提高漆膜抗严寒开裂的能力。
- 【应用范围】** 一般金属涂料，家电涂料，汽车涂料，塑胶涂料，皮革涂料，木器涂料，制罐及卷钢涂料
- 【规格】**
- 外观：水白至微黄透明粘稠状液体
色数： $\leq 1\#$ (Fe-Co)
固含量： $(70 \pm 2)\%$
粘度： $(5 \sim 16)$ s (格氏管/25℃)
酸价： ≤ 7 mgKOH/g (60%)
溶剂：二甲苯
- 【溶剂稀释性】** PJ330-70 与芳香烃、酯类、酮类、醇类、醇醚类溶剂相溶性好，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】** PJ330-70 与本公司 PU 固化剂 PJ01-75 类、PJ01-50T、醇酸树脂 PJ11 系列、PJ12 系列、PJ13 系列、丙烯酸树脂 PJ23-60、PJ23-65、PJ32-60A、PJ32-60B、PJ29-60A 及本公司的 PJ512、PJ582-2、三聚氰胺树脂均有较宽范围的相溶性。对拼用任何的其它树脂均需进行稳定性及混溶性试验！