



PJ23-65 高羟基丙烯酸树脂

【类别】 PJ23-65 为高羟基 PU 漆用丙烯酸树脂。

【应用特性】 树脂色数浅，配 PU 成膜后漆膜光泽高，密着性好，柔韧性好，耐候性好，干燥迅速。可单独按规定比例配本公司固化剂 PJ01-50 用于地板漆，具有良好的硬度和抗冲击性，如加入合适比例的本公司 PJ13-80E、PJ13-80 树脂则可极大地提高丰满度。

【应用范围】 高档次 PU 面漆、地板漆，PU 汽车修补漆，PU 塑胶漆

【规格】 外观：水白透明粘稠状液体
色数： $\leq 1\#$ (Fe-Co)
固含量： $(65 \pm 2)\%$
酸价： $\leq 9\text{mgKOH/g}$
OH 值： $(120 \pm 10)\text{mgKOH/g}$ (100%)
粘度： $(28 \sim 35)\text{s}$ (格氏管/25℃)
溶剂：二甲苯

【溶剂稀释性】 PJ23-65 与芳香烃、酯类、酮类、醚酯类溶剂相溶性好，可用 CAC、乙酸乙酯、乙酸丁酯、丙酮、丁酮、环己酮等溶剂稀释，在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】 PJ23-65 与本公司之 PU 固化剂 PJ01-75 类有较好的相溶性；与本公司醇酸树脂 PJ13-80、PJ13-80C、PJ13-80E 有一定范围的相溶性；与 PJ01A-50 类有一定范围的相溶性；与 PJ01-50T、PJ01A-50T 相溶性不好！与其配用必须十分谨慎小心。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 耐黄变特亮清漆

A 组份：	PJ23-65	57.20%
	PJ13-80	29.50%
	乙酸丁酯	6.00%
	二甲苯	6.90%
	BYK-141	0.10%
	BYK-306	0.30%
	合计	100.00%
B 组份：	PJ015-40(固化剂)	100.00%

【安全】 小心操作，避免接触皮肤与眼睛，详情事项请参考物质安全资料。