



PJ32-60B PU 羟基丙烯酸树脂

【类别】 PJ32-60B 是 N-10（叔碳酸缩水甘油酯）改性的羟基 PU 漆用丙烯酸树脂。

【应用特性】

1. 漆膜干燥快，具有极好的耐候性和耐化学品性；
2. 漆膜高光泽，流平性好；
3. 成漆后施工性好，能适应各种施工材料；
4. 漆膜硬度高，柔韧性高，附着力好；
5. 本品属于改性产品，其柔韧性、附着力比 PJ32-60A 均有提高。

【应用范围】 高档 PU 双组份清漆和色漆，高档耐黄变 PU 清漆、色漆，汽车 PU 中涂漆

【规格】

外观：水白或微黄透明粘稠状液体

色数： $\leq 1\#$ (Fe-Co)

固含量： $(60 \pm 1)\%$

酸价： $\leq 9\text{mgKOH/g}$

粘度： $(30 \sim 60)\text{ s}$ (格氏管/ 25°C)

OH 值： $(120 \pm 10)\text{ mgKOH/g}$ (100%)

T_g : 35°C

溶剂：二甲苯

【溶剂稀释性】 PJ32-60B 与芳香烃、酯类、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】 PJ32-60B 与本公司 PU 固化剂 PJ01-75 类及进口固化剂 N-75、3390（HDI 三聚体）相溶性好；与硝化棉相容，与 CAB 不相容！与本公司醇酸树脂 PJ13-80、PJ13-80E、PJ330-70 有一定范围的相溶性；与 PJ01-50T、PJ01A-50T 不相溶。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 白汽车面漆

A 组份：	PJ32-60B	54.85%
	R902(钛白粉)	25.00%
	SD-1(防沉剂)	0.30%
	BYK-306	0.15%
	CAC	2.00%
	二甲苯	2.00%
	乙酸丁酯	1.00%
B 组份：	3390（HDI 三聚体）固化剂	14.70%
	合计	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。