

**PJ60040-55 热塑性丙烯酸树脂**

【类别】 PJ60040-55 是热塑性丙烯酸树脂

【技术特性】 优异的附着力，银粉排布性好，干燥速度快，光泽高、硬度高

【应用范围】 硬质塑胶机壳漆、防腐漆、实色漆

【规格】

外观	清澈透明	黏度	9.0-12.0Pa.s/25℃	酸值	1.0-2.0mgKOH/g	Tg /℃	80
溶剂	醋酸丁酯/甲苯/异丁醇	色号	≤1(Fe-Co)	固体份	55±2%		

【溶剂稀释性】 本产品可在醇类、酯类、酮类、醚类、芳烃类溶剂中溶解性好，在脂肪烃类溶剂中溶解有限，使用前请先进行树脂在溶剂中的稳定性试验。

【树脂相容性】 本产品与我司热塑性丙烯酸树脂相容性好、与 CAB、NC 相容。拼用其他树脂时，请先进行相容性及稳定性试验。

【参考配方】

白色漆		稀释剂	
PJ60040-55	60	TOL	15
R930	25	<i>i</i> -PA	20
P61 分散剂	2	BAC	15
BAC	5	<i>i</i> -BA	15
BYK306	0.3	BCS	10
XYL	7.7	EAC	25

【工艺条件】

☆ 烘烤条件: 65℃×30min, 放置 24h 后测耐蚀指标

☆ 底材: ABS

【检验技术指标】

检验项目	检测方法	参照标准	检验标准	检验结果
光泽	60 度	GB/T9754-88	≥80	88
硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	≥HB	HB
附着力	百格法	GB/T9286-98	100%	100%
耐磨性	擦拭法	-----	≥150 次	250 次(13μ m)
耐乙醇	擦拭法	-----	50 次不露底(500g)	70 次(13μ m)
润湿性	目测法	-----	易分散、储存无返粗、无胶冻	合格

【储存性】

☆ 远离热及火源，置于阴凉通风处，容器保持紧密。

☆ 本产品自生产日起，保质期限为 12 个月

【包装规格】 200kg/桶

【安全】 本产品含有溶剂，必须小心操作，避免接触皮肤与眼睛，其它资料请参考物质安全资料。