

**PJ60825-50 热塑性丙烯酸树脂**

- 【类别】 PJ60825-50 是热塑性丙烯酸树脂
- 【技术特性】 混溶性优，干燥速度快、光泽高、硬度高、贮存稳定性好
- 【应用范围】 有色金属漆、玻璃自干漆，真空电镀光油
- 【规格】

外观	清澈透明	黏度	1.0-2.0 Pa.s/25℃	酸值	8.0-16.0mgKOH/g	Tg /℃	50
溶剂	仲丁酯/异丁醇	色号	≤1(Fe-Co)	固体份	51±2%		

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

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

【参考配方】

金属自干漆		稀释剂	
PJ60825-50	70	XYL	20
1/2NC (30%)	10	TOL	20
6101(E44)	5	BAC	30
密着剂	0.3	i-BA	20
BYK306	0.3	BCS	10
BAC	10		
BCS	4.4		

【工艺条件】

- ☆ 烘烤条件: (1) 65℃×30min, 放置 24 小时后测耐蚀性指标
(2) 自干

- ☆ 底 材: 无机玻璃/电镀件

【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
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	180 次(13μ m)
耐乙醇	擦拭法	-----	50 次不露底(500g)	60 次(13μ m)

【注意事项】

- ☆ 本树脂由于酸值过高不宜做铝粉漆。
- ☆ 为了保证良好的储存性，建议硅烷偶联剂加在稀释剂中

【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。