

**PJ60127-50 热塑性丙烯酸树脂**

**【类别】** PJ60127-50 是热塑性丙烯酸树脂

**【技术特性】** 附着力好、混溶性优、柔韧性好、颜料润湿性好、干性好

**【应用范围】** 纸上光油、移印油墨、丝印油墨、凹版油墨

**【规格】**

外观	清澈透明	黏度	2.2-3.2Pa.s/25℃	酸值	≤1.0mgKOH/g	Tg /℃	25
溶剂	S-150	色号	≤1(Fe-Co)	固体份	50±2%		

**【溶剂稀释性】** 本产品醇类、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】**

凹印白色油墨		稀释剂	
PJ60127-50	30	EAC	25
BAC	10	混丙醇	10
PJ60127-50 白浆	35	BAC	31
BYK306	0.2	i-PA	10
XYL	7.7	BCS	4
消泡剂	0.3	MEK	10
MEK	10.7	TOL	10
EAC	5.6		
蜡粉	0.5		

**【工艺条件】**

☆ 烘烤条件: 自干

☆ 底材: 光面纸/塑料膜

**【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	≥75	80
硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	≥6B	6B
附着力	百格法	GB/T9286-98	100%	100%
柔韧性	漆膜弯曲试验仪	GB/T1731-1993	1 μm	1 μm

**【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。