

**PJ61047-75 羟基丙烯酸树脂**

- 【类别】** PJ61047-75 是羟基丙烯酸树脂
【技术特性】 高固含、高丰满度、高光泽、流平性好、E-10 改性、相容性广
【应用范围】 汽车修补漆、PU 实色漆、罩光油
【规格】

外观	清澈透明	黏度	6.0-12.0Pa.s/25℃	酸值	4.0-10.0mgKOH/g	羟值	100
溶剂	二甲苯	色号	≤1(Fe-Co)	固体份	75±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，使用前请先进行树脂在溶剂中的稳定性试验。

【树脂相容性】 本产品与我司羟基丙烯酸树脂相容性好。拼用其他树脂时，请先进行相容性及稳定性试验。

【参考配方】

罩光清漆		稀释剂	
(甲组份)			
PJ61047-75	80	XYL	50
10%sn	0.2	TOL	10
EFKA3772	0.2	BAC	15
EFKA2028	0.1	CAC	15
BAC	8	MIBK	10
XYL	8		
PMA	3.5		
(乙组份) 拜耳 N3390			

甲组份：乙组份：稀释剂=100：25.2：80~100

【工艺条件】

☆ 烘烤条件：(1) 65℃×60min, 放置 24h 后测耐蚀指标
 (2) 自干

☆ 底材：马口铁（打磨）

【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
表干	吹棉球法	-----	不粘棉球	40min
实干	指压法	-----	无指纹印	24h
8h 硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	-----	<HB
24h 硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	-----	HB
光泽	60 度	GB/T9754-88	≥85	95
硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	≥2H	2H
附着力	百格法	GB/T9286-98	100%	100%
冲击	冲击法	GB/T1732-93	≥30Kg.cm	50cm(30μ m)
柔韧性	弯曲法	GB/T1731-93	≤2mm	1mm
丰满度	目测法	-----	丰满好，鲜映性高	合格
流平性	目测法	-----	平整光滑，无缩孔	合格
耐酸性	浸泡法	GB/T9274-88	10% H ₂ SO ₄ 72 无起泡、脱落、变色	合格
耐碱性	浸泡法	GB/T9274-88	5% NaOH 48h 无起泡、脱落、变色	合格
耐老化	QUV 机	-----	800h 不变色、不脱落、失光率≤1%	合格

以上资料仅供参考，请根据需要试验，以便适合您的客户的特定要求。



【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。