

**PJ61065-65 羟基丙烯酸树脂**

【类别】 PJ61065-65 是羟基丙烯酸树脂

【技术特性】 ABS 一次喷涂附着力优，干燥速度快、硬度高、光泽高、耐水煮性和耐化学药品性优

【应用范围】 家电漆、PU 塑胶银粉漆、汽车修补漆

【规格】

外观	清澈透明	黏度	3.0-5.5Pa.s/25℃	酸值	4.0-9.0mgKOH/g	羟值	100
溶剂	甲苯/醋酸丁酯	色号	≤1(Fe-Co)	固体份	65±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】 本产品与本公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】

双组份银粉漆		稀释剂	
(甲组份)			
PJ61065-65	60	XYL	50
ZX1065	10	TOL	10
10%sn	0.2	BAC	15
BYK-306	0.2	CAC	15
EFKA2028	0.1	MIBK	10
醋酸丁酯	9.5		
二甲苯	10		
20% CAB551-0.2	10		
(乙组份) 拜耳 N3390			

甲组份：乙组份：稀释剂=100：16.3：80~100

【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: 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
表干	吹棉球法	-----	不粘棉球	30min
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	≥80	85
硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	≥2H	2H
附着力	百格法	GB/T9286-98	100%	100%
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 <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 72h 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