PJ62059-60 热固性丙烯酸树脂

【类　　别】 PJ62059-60 是热固性丙烯酸树脂

【技术特性】 高光泽、高丰满度、高硬度、高耐醇、附着力好、耐化学药品性好

【应用范围】 五金家电烤漆、玻璃烤漆

【规格】

外观	清澈透明	**黏度**	4.0-6.5Pa.s/25℃	**酸值**	6-10mgKOH/g
溶剂	二甲苯/醋酸丁酯	**色号**	≤1(Fe-Co)	**固体份**	60±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】本产品与我司热固性丙烯酸树脂相溶性好，与环氧、氨基树脂相溶。拼用其他树脂时，请先进行相溶性及稳定性试验。

【参考配方】

白色实色面漆		稀释剂	
PJ62059-60	48	XYL	45
TP582-2	15	S-100#	10
R930 钛白粉	22.5	BAC	15
P61 分散剂	0.5	i-BA	15
i-BA	4	CYC	10
S-100#	3.5	DBE	5
BAC	4.8		
流平剂	0.2		
密着剂	1.5		

【工艺条件】

☆　烘烤条件: （1）150℃×30min,放置 24h 后测耐蚀指标

☆　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
光泽	60 度	GB/T9754-88	≥90	95
硬度	铅笔划痕	GB/T6739-96	≥2H	3H
附着力	百格法	GB/T9286-98	100%	100%
冲击	冲击法	GB/T1732-93	≥30Kg.cm	40cm(21μ m)
柔韧性	弯曲法	GB/T1731-93	≤2mm	1mm
耐乙醇	擦拭法	----------	800 次不露底(500g)	1010 次(20μ m)
耐水煮	沸水煮	----------	无变色、无起泡、无脱落	2h
耐酸性	浸泡法	GB/T9274-88	10%$H_2SO_4$48h 无起泡、脱落、变色	合格
耐碱性	浸泡法	GB/T9274-88	5%NaOH24h 无起泡、脱落、变色	合格
耐盐雾	中性盐雾	GB/T1771-91	单边腐蚀不超过去 3mm	96h

【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。