

JLS-4681 腻子用不饱和聚酯

JLS-4681 是软质腻子树脂，具有良好的气干性、施工性，易打磨。适用于汽车和火车底层的修补，铸件孔隙的填嵌。

一. 液体树脂化性指标

项目	规格	测试方法
色泽	<5	Gardnar
粘度(25℃)	M-P	Gardnar
固体含量(%)	63.0±2.0	GB-7193.3
常温凝胶时间 (25℃, min)	13' 00" - 17' 00"	6%异辛酸钴：1% 过氧化甲乙酮：4%

二. 浇铸体性能

项目	单位	实测值	测试方法
拉伸强度	MPa	23	GB/T2568-95
拉伸弹性模量	MPa	970	GB/T2568-95
断裂延伸率	%	8.8	GB/T2568-95
弯曲强度	MPa	23	GB/T2570-95
弯曲弹性模量	MPa	520	GB/T2570-95
巴柯硬度		4	GB/T3854-83

1) 浇铸体制样方法按 GB/T8237 执行

2) 浇铸体：4mm 厚，后固化 95℃/2h

■ 注意事项：

- 1) 用户应根据具体的环境条件及施工工艺要求，选用相应类型的树脂。
- 2) 运输时应符合国务院《化学危险品安全管理条例》第五章化学危险物品的运输装卸规定产品应贮存在 25℃以下阴凉处，避免火种，隔离热源，25℃以下贮存保质期为 3 个月。