

JLS-8200 不饱和聚酯树脂

JLS-8200 是一款中等反应活性，预促进，触变，含蜡的不饱和聚酯树脂，具有优良的玻璃纤维浸润性，凝胶时间长，低放热和良好的后固化，具有优秀的综合机械性能。适合手糊、喷射成型等工艺，生产机舱罩、船艇、汽车配件、冷却塔等尺寸较大的 FRP 制品。

液体树脂化性指标

项 目	单 位	指 标	测试方法
外观	---	赤紫红色透明液体	GB/T 8237
粘度 25℃	Pa. s	0.35-0.6	GB/T 7193.1
凝胶时间	25℃*min*M-50 1.5%	35.0-65.0	GB/T7193
触变指数	---	2.5-3.5	CSJ-J-B001
固体含量	%	55.0-65.0	GB/T7193.4.3

浇注体性能（仅供参考）

项目	单位	测定值	测试方法
拉伸强度	MPa	72.0	GB/T2568
拉伸弹性模量	MPa	4000	GB/T2568
弯曲强度	MPa	118.0	GB/T2568
弯曲弹性模量	MPa	3900	GB/T2570
断裂延伸率	%	2.4	GB/T2570
热变形温度	℃	75	GB/T1634
巴氏硬度	---	49	GB/T3854

1) 固化体系：AKZO M-50 1.5%

2) 后固化体系：25℃*24h+60℃* 2h+ 80℃*2h

1) 本文信息数据仅供参考，使用方有义务检查本文所指产品质量、安全性及所有数据。本文中的信息是我们最大限度所知悉而且为可信，但任何一方都不能从中衍生出任何权利。本公司对此不作任何保证，并保留资料修改权利。

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。