

# DS-326P

## DS-天和树脂系列

天和點石牌 DS-326P 为预促进不饱和聚酯树脂，具有浸润性好，固化脱模快，机械强度高特点，适用于手糊成型制作汽车部件等玻璃钢制品。

液体树脂技术指标			
项 目	单 位	指 标	测试标准
外 观		微红粘稠液体	
酸值	mgKOH/g	16-24	GB2895
粘度(25℃)	mPa.S	300-500	GB7193
凝胶时间（春秋）	min	11-19	GB7193
凝胶时间（夏）	min	20-36	GB7193
凝胶时间（冬）	min	5-9	GB7193
固体含量	%	60-66	GB7193
80℃稳定性	h	≥24	GB7193

注：凝胶时间为 25℃ 空气浴 50g 树脂中加入 0.75mlMEKP 溶液

树脂浇铸体性能指标（仅供参考）			
项 目	单 位	指 标	测试标准
巴柯尔硬度	Barcol	40	GB3854
拉伸强度	MPa	60	GB2567
拉伸弹性模量	MPa	2500	GB2567
断裂延伸率	%	3.0	GB2567
弯曲强度	MPa	80	GB2567
弯曲弹性模量	MPa	2500	GB2567
冲击韧性	KJ/m <sup>2</sup>	7.0	GB2567
热变形温度	℃	75	GB1634.2

注：实验环境温度 23±2℃ 相对湿度 50±5%

### 包装与贮存

天和點石牌 DS-326P 的包装为净重 220KG 金属桶，在 20℃ 下储存期为六个月，升高温度会相应缩短储存期，储存时应放置在阴凉通风处，避免阳光直射并远离热源，本品为易燃品，应远离明火。

注意：此数据按照国家标准（GB）测定的，由于在加工过程中有诸多因素影响，因此不排除用户自行试验研究的必要，在法律上不保证产品某些性能对某一具体用途完全适用，并保留对资料的修改权力。