

DS-天和树脂系列

天和 石牌 DS-193P 树脂为预促进不饱和聚酯树脂，该树脂成型加工性能好，放热峰低，收缩小，适用于真空导入、RTM 等多种成型工艺，其玻璃钢制品具有良好的机械强度。

液体树脂技术指标			
项 目	单 位	指 标	测试标准
外 观		浅绿色粘稠液体	
酸值	KOH/	16-22	
粘度(25℃)	Pa.S	120-180	
凝胶时间		18-30	
固体含量	%	52-58	
80℃稳定性		≥24	

注：凝胶时间为 ℃空气浴 树脂中加入 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			
拉伸强度			
拉伸弹性模量			
断裂延伸率			
弯曲强度			
弯曲弹性模量			
冲击韧性			
热变形温度	℃		

注：实验环境温度 ± ℃ 相对湿度 ±

包装与贮存

天和 石牌 DS-193P 的包装为净重 220KG 金属桶，在 20℃下储存期为六个月，升 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。