

DS-199

DS-天和树脂系列

天和點石牌 DS-199 为邻苯二甲酸酐与标准二元醇制成的不饱和聚酯树脂，具有中等粘度和较高的反应活性，固化后具有较高的热变形温度，制品的刚性好，特别适用于制作玻璃钢模具。

液体树脂技术指标			
项 目	单 位	指 标	测试标准
外 观		透明粘稠液体	
色度 ()			
酸值			
粘度 °C			
凝胶时间			
固体含量			
°C 稳定性		≥	

注：凝胶时间为 °C 空气浴 树脂中加入 异辛酸钴溶液和 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	°C		

注：实验环境温度 ± °C 相对湿度 ±

包装与贮存

天和點石牌 的包装为净重 金属桶，在 °C 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 () 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。