

# DS-758

## DS-天和树脂系列

天和點石牌 DS-758 为邻苯型不饱和聚酯树脂，具有良好的填充性能和较好的脱泡性，适合制作人造大理石、水槽及卫浴制品等。

液体树脂技术指标			
项 目	单 位	指 标	测试标准
外 观		粘稠液体	
色度 (Pt-Co)		25-35	GB7193
酸值	mgKOH/g	21-24	GB2895
粘度(25℃)	mPa.S	600-800	GB7193
凝胶时间	min	4-6	GB7193
固体含量	%	67-69	GB7193
80℃稳定性	h	≥24	GB7193

注：凝胶时间为 25℃ 空气浴 50g 树脂中加入 0.5ml 异辛酸钴溶液和 0.5mlMEKP 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	35	GB3854
拉伸强度	MPa	55	GB2567
拉伸弹性模量	MPa	2800	GB2567
断裂延伸	%	8.0	GB2567
弯曲强度	MPa	75	GB2567
弯曲弹性模量	MPa	2800	GB2567
冲击韧性	KJ/m <sup>2</sup>	12.0	GB2567
热变形温度	℃	60	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-758 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。