

# DS-792P

## DS-天和树脂系列

天和點石牌 DS-792P 为预促进不饱和聚酯树脂，具有较低的粘度、高反应活性和高硬度，主要应用领域为面胶，具有与流平性好、表干较好的特点，实际应用是表面平整度好。

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 (Pt-Co)		35-40	GB7193
酸值	mgKOH/g	18-24	GB2895
粘度(25℃)	mPa.S	600-900	GB7193
凝胶时间	min	3-7	GB7193
固体含量	%	61-67	GB7193
80℃稳定性	h	≥24	GB7193

备注：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	44	GB3854
拉伸强度	MPa	70	GB2568
拉伸模量	MPa	3000	GB2568
断裂延伸率	%	3	GB2568
弯曲强度	MPa	110	GB2570
弯曲模量	MPa	3500	GB2570
热变形温度	℃	65	GB1634

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-792P 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。