

DS-792AP-1

DS-天和树脂系列

天和點石牌 DS-792AP-1 是一种预促进锚固剂专用不饱和聚酯树脂，产品将普通的不饱和聚酯进行改性，具有活性高，固化快，贮存期长、强度高特点

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	
酸值	mgKOH/g	16-22	GB2895
粘度 25℃	mPa.S	1800-2200	GB7193
凝胶时间	min	1'30"-3'30"	GB7193
固体含量	%	68-72	GB7193
80℃稳定性	h	≥48	GB7193

备注：凝胶时间为 25℃空气浴 50g 树脂中加入 3g BPO 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	42	GB3854
拉伸强度	MPa	60	GB2567
拉伸弹性模量	MPa	3000	GB2567
断裂延伸率	%	3	GB2567
弯曲强度	MPa	80	GB2567
弯曲弹性模量	MPa	3000	GB2567
热变形温度	℃	70	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-792AP-1 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。