

DS-926N

DS-天和树脂系列

天和點石牌 DS-926N 为邻苯型不饱和聚酯树脂，触变效果好，适合于制作各种花色棒材纽扣。

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)		≤50	GB7193
酸值	mgKOH/g	16-23	GB2895
粘度(25℃)	mPa.S	800-1200	GB7193
凝胶时间	min	4-7	GB7193
固体含量	%	65-70	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	30	GB3854
拉伸强度	MPa	50	GB2567
拉伸弹性模量	MPa	2200	GB2567
断裂延伸	%	4.0	GB2567
弯曲强度	MPa	70	GB2567
弯曲弹性模量	MPa	2000	GB2567
冲击韧性	KJ/m ²	7.0	GB2567
热变形温度	℃	55	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-926N 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。