

# 氟双硅特种树脂

产品名称	氟双硅特种树脂
公司名称	江西海晖环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:茂日化
公司地址	江西省宜春市袁州区秀江街袁山社区坛前53号
联系电话	0795-8977846 18970526427

## 产品详情

### 多能优质双硅特种树脂

水性树脂及其涂料，渐成生态文明时代的追求，但由于其性能的严重缺陷，所以推广应用受到制约。油性聚氨酯危害性已是不争的事实，可水性聚氨酯及其它水性树脂却显露“固含低、干燥慢、丰满度不高、抗辐射耐黄变性低”等弊病，正是针对市场现实，茂名市建筑涂料工程技术研究中心的技术精英们，联手国内知名专家教授，以新型水性树脂及高性能水性涂料为主攻方向，历经3年的攻坚克难，终于发明了双硅特种树脂，这一树脂作为省产学研项目的成功研发，通过了省科技厅组织的专家验收，其评审意见为“双硅复合改性树脂可以取代油性树脂生产高品质的水性化、功能化涂料”。此科技成果的生产转化及应用实践证明，双硅树脂可与任何水性树脂相融，尤其与水性聚氨酯配合更是天衣无缝，不仅克服了水性树脂原有的不足，而且全方位大幅度提高使用性能和降低生产成本。可见，高性价比的多功能高品质双硅特种树脂的面世，无疑为树脂乳液及涂料生产企业提高产品档次、增加效益作出突出贡献。

#### 一、产品特性

- 1、应用范围广，可用作生产高光洁的水性金属工业漆、抗粘污高耐候墙漆、高硬度快干水性木器漆。
- 2、性价比特高，不仅硬度高、干燥速度、光泽度、附着力、耐水性、耐候性、耐污性等全面提升，而且掺合其它树脂使用可使成本降低40%以上。
- 3、环保健康型，生产与应用过程以水作介质，低voc排放，无毒害异味。

#### 二、性能指标

固含38%、粘度>150s，ph值7.5~8，光泽80，耐水性（24h）：不起泡、不脱层。

#### 三、使用方法

- 1、用作生产高性能墙漆，按比例在树脂中加入1500目钙粉、钛白粉、色浆进行调制。
- 2、用作生产水性工业防锈漆，按比例在树脂中加入氧化铁类颜料进行调制。
- 3、用作生产高级家具漆，按1：1加入水性聚氨酯分散体，无需添加任何助剂，可达到高硬度、高光泽效果。
- 4、用作生产中档木器漆则直接使用（加入2%氮吡啶交联剂拌匀使用效果更佳）。