

偶联剂处理改性石英粉 活性石英粉 电工级活性改性石英粉

产品名称	偶联剂处理改性石英粉 活性石英粉 电工级活性改性石英粉
公司名称	连云港东海县富彩矿物制品有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	
公司地址	江苏省连云港市东海县经济技术开发区晶都大道 近花园路
联系电话	0518-87785336 18105127558

产品详情

改性石英粉 改性石英粉产品关键词：改性石英粉 硅烷偶联剂处理石英粉 活性石英粉 改性石英粉
电工级活性改性石英粉 电子级活性改性石英粉 活性石英粉改性生产厂家
活性石英粉改性石英粉市场价格 改性石英粉工艺流程 改性石英粉公司供应商
活性石英粉英文名称：Kingsilica ， Surface treated Silica ， Activated Silica 改性石英粉简介：

活性石英粉是在普通[结晶石英粉](#)

的基础上通过独特工艺采用硅烷等材料对石英粉颗粒表面进行改性处理，从而改变表面原来的物性，有效的提高树脂与石英粉的粘结力和界面憎水性能，从而增加固化产物的机械强度，弹性模量、热老化性能、耐气候性，更重要的是能大大改善高压机电产品的局部游离放电现象的发生。活性石英粉能与树脂、固化剂反应交联，但不会促进和阻滞树脂、固化剂体系固化反应的进行，也不会影响浇铸工艺性。活性石英粉被广泛用于中高压电器的浇铸、电子材料的封装等行业。改性石英粉主要用途：橡胶、塑料功能填料；人造石材主料；建筑结构胶填料；环氧树脂浇注填料；电工绝缘填料等。

我公司生产供应的活性石英粉是一种无毒、无味、无污染的憎水性(亲油性)高纯白色微粉，具备耐温性好、耐酸碱腐蚀、导热性差、高绝缘、低膨胀、化学性能稳定、硬度大等优良的性能。在聚烯烃塑料中使用,不会降低MFR值,亲和力较好,不吸水,可使普通塑料制品获得较好冲击强度、刚度、提高耐冷耐热等物理性能。

[改性石英粉](#)性能特点：1.使旧料达到新料冲击强度、新料达到专用工程料冲击强度；2.特别是使聚烯烃塑料于低温条件下达到甚至超过常温纯聚烯烃塑料的冲击强度，防止产品在低温因为运输、装卸碰撞和不小心跌落造成破裂损失。
3.增韧、增刚、降低冰点温度、提高热变形温度10~15；
4.大大降低产品原料成本；5.延长产品使用寿命；