

玻璃纤维粉可用于涂料消光剂 双先低成本玻纤粉耐酸碱

产品名称	玻璃纤维粉可用于涂料消光剂 双先低成本玻纤粉耐酸碱
公司名称	河北双先纳米材料科技有限公司
价格	880.00/吨
规格参数	品牌:双先 外观:针状、粉状 产地:河北石家庄
公司地址	河北省石家庄市裕华区塔南路与汇通路交口电动工具厂办公楼四楼402
联系电话	19948013455

产品详情

玻璃纤维粉可用于涂料消光剂 双先低成本玻纤粉耐酸碱

玻纤粉的用途；

- (1) 用于尼龙、PP、PBT、PC、POM等工程塑料的改性，可改善流动性、消除玻纤外露、克服翘曲、提高阻燃性能，减少玻纤用量、降低生产成本。
- (2) 填充硬质PVC、PP、PE、生产异型材、管材和板材，可使制品具有良好的尺寸稳定、提高刚性和耐热温度，提高制品性价比，提高生产效率，降低成本。
- (3) 填充于PVC、PE等电缆、绝缘护套材料，可提高产品的耐高温、绝缘、耐酸碱等性能和产品的加工性能，提高产量，降低成本。
- (4) 填充环氧树脂覆铜版，可降低树脂粘度，提高弯曲强度，改善其物理机械性能，提高玻璃化转变温度，降低介电常数，降低吸水性，降低成本。
- (5) 填充不饱和聚脂，可降低产品的收缩率，提高耐磨性和硬度，且在层压和涂覆时空穴少，用于玻璃钢制品、抛光轮、工具等。
- (6) 填充有机硅树脂，可提高物理机械性能，大量填充可降低成本，是生产模具的理想材料。

生产的无碱玻璃纤维原纱，一种特殊的、超分散性的无碱玻璃纤维，采用硅完型偶联剂、特制的浸润剂配方，与基体树脂有着良好的相容性和快速的分散性，可赋予塑料、涂料、摩擦密封材料优异的物理机械性能，耐高温。是石棉、无金属材料的换代产品，产品符合ROHS标准。

如何选购高纯玻璃纤维粉？

真正的高纯玻璃纤维粉是采用高强无碱玻璃纤维原丝，经过严格的数控剪短工艺生产的，长度均匀，纤维粉体分散好，白度高，不含杂质，因为是统一的原丝作为原材料，

所以单丝直径一致，细小纤维应用到下游产成品中的强度值是一致的，而且长度误差极小，可以生产的范围有标准1毫米长的（15目），0.5毫米长的（35目），100目，150目，325目，500目等，纤维的长度精确度误差是0.013。

大部分使用厂家盲目追求玻璃纤维粉的细度，但是细度超过其单丝直径的细度时，那就是完全的粉末了，就不是纤维状的了，和轻钙滑石粉的作用一样了。

失去了玻璃纤维粉的功能性，只有具备长度才能实现强度，所以正确的选择玻璃纤维粉细度长度才能真正帮助您产品质量的提升，

举例解释一下：拿一毫米长来说吧，就是100根纤维都是1毫米的长度，0.5毫米长的就是100根纤维都是0.5毫米的长度，100目，325目，500目也是这个道理，

玻璃纤维中不能添加其他的粉末，如玻璃粉，钙粉，滑石粉，或者其他粉体，这都是厂家为了降低成本使用的手段，盲目追求细度的同时，肉眼不能分辨玻璃纤维粉中杂质。

所以建议使用厂家购买1毫米长到325目以内的玻璃纤维粉，这样又有玻璃纤维粉的功能性，又可以减少上当受骗，买到真正的高纯玻璃纤维粉。

产品应用领域：

1：玻璃钢行业：用于各种玻璃钢制品，其制品广泛用于国民生活的各个领域。

2：交通工具：汽车、火车、舰船壳体的增强材料及其配件。

3：电子行业：电子电器制品，外壳制品。

4：卫浴厨具：各种卫浴增强树脂制品，各种厨具塑料制品。

5：建筑行业：作为优良的无机纤维，可用作增强砂浆混凝土填充料，起到防渗抗裂作用，可替代聚脂纤维，木质素纤维；

也可以提高沥青混凝土的高温稳定性、低温抗裂性和抗疲劳性,延长道路面使用寿命;外墙保温层，内墙装饰，内墙防潮防火等。

6：密封摩擦行业：砂轮片，聚四氟乙烯密封垫圈垫片，刹车片，刹车片衬里，磨擦条，闸瓦，离合器面片等。

玻璃纤维粉可用于涂料消光剂 双先低成本玻纤粉耐酸碱