

超细滑石粉 华盛源 兰州滑石粉

产品名称	超细滑石粉 华盛源 兰州滑石粉
公司名称	青岛华盛源矿产制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市平度市新河镇顾家村北侧
联系电话	15653288198 15653288198

产品详情

滑石粉在造纸中的主要用途是用作填料，是国内应用得广泛的造纸填料。它具备宝藏丰厚、低廉的价格以及对纸张性能适应性高的特点。滑石质感滑腻，化学性质不活泼，滑石可使纸张坚固洁白，增加不透明度和亮度，增强对油墨的吸附能力。滑石对颜料有较强的固着力，兰州滑石粉，使彩色印刷品获得良好的色彩效果。许多用与印刷类与书写类等的通常文化用纸的加填。

滑石粉的生产流程：

- 1、筛选：选择合适的滑石块，一般方法有：浮选、手选、静电选矿、磁选、光电检选等。
- 2、细磨：根据细度的不同选择合适的雷蒙磨，流程：滑石块—粗碎—干燥—中碎—细磨(雷蒙磨)--细粉碎(气流磨)--旋风集料—包装。滑石块首先由给料机送入锤式破碎机进行破碎;破碎后的物料经斗式提升机和振动给料机进入立式干燥机中干燥;干燥后的物料再经锤式破碎机破碎后进入雷蒙磨细磨细磨后的滑石粉进入气流磨进行细粉碎。产品细度可达到500—5000目。
- 3、表面改性：改性主要采用干法改性工艺。可以改善滑石粉与聚合物的亲和性和滑石粉填料在高聚物基料中的分散状态，从而提高复合材料的物理力学性能。
- 4、煅烧：根据需求，有的滑石粉需要经过煅烧。煅烧温度一般为600--1200 ，在此温度范围内，温度越高，煅烧后滑石的白度越高。

煅烧滑石粉指的是将天然滑石在高温条件下进行加工处理，使其发生化学和物理改变，形成一定的晶体

结构，超细滑石粉，并提高其机械、物理、化学性能的过程。煅烧滑石粉主要用于填料、增塑剂、涂料等领域。

煅烧滑石粉的作用有：

1. 提高物理性能：煅烧滑石粉可以提高其硬度、强度、耐磨性和抗压强度等物理性能，使其更适合作为材料的填充剂使用。
2. 改善化学性能：煅烧滑石粉可以提高其耐腐蚀性、稳定性和防水性等化学性能，使其在苛刻条件下依然稳定。
3. 优化表面性质：煅烧滑石粉可以使其表面电荷性质发生变化，从而改善其分散性和吸附性。同时，它还可以减少表面氧化物和其他污染物的含量，提高其纯度。
4. 提高热稳定性：煅烧滑石粉可以提高其热稳定性和耐高温性能，造纸滑石粉，使其在高温下仍然保持稳定。

滑石粉应用范围交广，普遍应用于造纸、塑料、橡胶、涂料、建材等许多领域，有些厂家需要大批量购买滑石粉，这时就面临着储存问题，滑石粉具有一定的储存要求，因为滑石粉一旦受潮或者出现其他情况，会对其使用效果产生影响。那么我们在保持滑石粉的时候需要注意哪些方面呢？

- 1、注意密封：滑石粉在不使用时，要将其放入袋中，电缆滑石粉，扎紧袋口，密封保存。
- 2、注意通风：滑石粉比较怕潮湿，存放的仓库应当保持通风和干燥。
- 3、远离高温高热：滑石粉不应该放置于过高的温度下保存，也不应长期放置在阳光下，如果条件不允许，需要露天保存时，应当底部用托盘垫高，顶部用不透明的塑料薄膜覆盖，然后用绳子扎紧外围。

超细滑石粉-华盛源(在线咨询)-兰州滑石粉由青岛华盛源矿产制品有限公司提供。超细滑石粉-华盛源(在线咨询)-兰州滑石粉是青岛华盛源矿产制品有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：代经理。