

朝阳抗寒耐擦洗木粉用途 保温涂料填充木粉降低导热系数

产品名称	朝阳抗寒耐擦洗木粉用途 保温涂料填充木粉降低导热系数
公司名称	河北双先纳米材料科技有限公司
价格	450.00/吨
规格参数	品牌:双先 外观:粉状、絮状 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

朝阳抗寒耐擦洗木粉用途 保温涂料填充木粉降低导热系数

木粉出成品的效果：

使用木粉做出板材质感好，可体现出纹理，体现纤维质感。

使用木粉后的抗震性能提高,对材质柔韧度可提高。

木粉的色泽好，可根据不同木材定制，添加胶中粘性高。

木粉为纯木材无胶和其他化学材料，无甲全释放量，属与绿色环保粉体。

木质纤维物理性能好,材质均匀，木粉为纯自然木材清洗烘干粉碎不存在粉尘、大颗粒、水分等。

木粉的优点：纯木材、耐寒冷、防水耐用、防潮、防腐、耐磨损等。

木粉环保指数：生产为纯木材，放入粉碎机粉碎，不加任何化学试剂装包。

木粉存放环境：无静电，通风阴凉、无火光、无高温、无火源。

木粉存放生产须知：严禁与高温火光接触，严禁抽烟等。

木粉厂在生产加工的时候，为了使产品的质量和性能更好，通常会进行很多加工处理，其中就有放电处理，放电处理就是把木粉中残存的微弱电量，以一定的方式排除掉，主要的采用溅射放电等，这种的处理主要引起物理方面的变化，可使植物的纤维表面变得粗糙等以增强界面间的粘结性能。

这样的处理让木粉更加具有了实用效果。

经过放电处理的木粉就不会发生静电等现象，我们都知道静电会引起粉末状的产品爆炸，这样可以有效的避免。

当然这种处理我们是没有办法鉴别出来的，安全的方式就是到可靠厂家购买，这样的产品在质量上就会有保障，我们就可以放心的使用了。

木粉在市场中应用于：制香、家具、涂料、橡胶、猫砂、绝缘材料、室外壁纸、造纸、电器、板材、建筑外墙等产品添加达到填充效果。

木粉使用杨木无毒,制成纤维拉伸率强、柔韧度提升不会因为木粉毒性导致中毒，木粉为原木不会产生甲全，客户可定制木材进行粉碎。

木粉除了有一般分类以外，准分类:

根据标准，可以将成品木粉分为一般型木粉和耐水型木粉，一般型木粉主要是用于不要求耐水的场所，它是由双飞粉、淀粉胶和纤维素组成，其中淀粉胶是一种溶于水的胶，遇水溶化，不耐水。

然后，耐水型木粉主要是用于要求耐水、高粘结强度的场所，它是由双飞粉、灰钙粉、水泥、有机胶粉和保水剂等组成的，具耐水性、耐碱性、粘结强度等特点。

木粉应用及特性：

- 1、木粉纤维有一定的柔韧性、耐湿性、隔音性、耐酸碱性、抗冻性，所以木粉纤维的用途十分广泛。
- 2、木粉纤维因天然木头粉碎每根纤维都含有倒刺和细小纤维，可有效粘结木质材料增强柔韧性，填充产品裂缝、孔洞增强密度。
- 3、木粉纤维的规格稳定，可增强产品粘性、柔韧性、抗裂性。
- 4、木粉纤维可用于混凝土、塑料制品填充提升产品柔韧度、抗冲击性、抗断裂强度、延长产品的寿命。
- 5、木质纤维自身可吸收自重的6-8倍的液体，可以通过自身的毛细管作用吸收和输送液体，一旦三维网状结构处于静止状态，如水泥砂浆固化后，木质素纤维可以紧紧地粘附在水泥砂浆中，作为一种封闭层，可防止潮气和雨水的渗透。

保温涂料填充木粉纤维有什么特点或者优势？

1.由于填充木粉的保温涂料导热系数低、软化系数高，因此能抗老化耐热耐高温。 ，一般情况下，其耐火等级能达到B1级。

2.由于新型环保保温透气性好，呼吸功能强，因此，保温涂料既能排水又能防水。

3.由于保温涂料的抗压强，因此它的适用范围较广，能够用于不同行业，如多层及高层建筑等。

保温涂料填充木粉纤维的作用；

1、保温涂料涂刷在建筑墙体上，能有效防寒防冷，涂刷厚度3毫米以上，隔热保温率达到90%，减少70%的热量不流失，冬天可以提高室内温度5 以上。

2、保温涂料涂刷在建筑可以防水防潮，避免冷凝水的产生，也可以覆盖被涂刷建筑墙体上的细小裂纹并具有很好的防水、防渗漏作用，有很好的保护墙体的作用。

3、保温涂料涂也可用水擦洗，可以长期保持墙面清洁干净，无污染。由于微珠的空隙的存在，隔音效果好，可以降低6-8分贝。

4、保温涂料具有一定的涂粘结性，可以粘结瓷砖、木材、金属、纸张等在墙壁上，粘结的同时再起到隔热保温的作用。

朝阳抗寒耐擦洗木粉用途 保温涂料填充木粉降低导热系数