

陶瓷滑石粉 甘肃滑石粉 PVC滑石粉 华盛源

产品名称	陶瓷滑石粉 甘肃滑石粉 PVC滑石粉 华盛源
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

“透明滑石粉”是涂料行业的一个俗名，由于它优异的物理性质、良好的外观以及更好的填充性。大部分的涂料生产商都在使用透明滑石粉。影响滑石粉的透明度有以下几个原因：

- 1.滑石粉的硅含量；滑石粉中的硅含量达到一定的数量，就可以叫做透明滑石粉，硅越多，滑石粉的质量越好，油漆滑石粉，也就是说硅的含量直接决定滑石粉的质量。
- 2.分子性状；滑石粉的片状结构越完整，滑石的分子形状越好，滑石就越透明。一般来说，化石中杂质的分子性质是不完整的。
- 3.产地；产地不同，滑石粉的质量也不同，其滑石粉的透明度也不同。

滑石粉与珍珠粉都是白色粉末状物质，一般人很难区分滑石粉和珍珠粉。以下是为您整理的一些不同点。

珍珠粉的粉末呈类白色，质轻而细腻，易吸附成小粉球状，以手指捏之易残留于指纹中，无沙粒感。气微、味淡。滑石粉的粉末类清白色，质重而滑腻，以手捏之有大小不一的沙粒感。对光观察有反光性结晶状物。微有泥土气，味无而有粘舌感。显微鉴别珍珠粉为圆形、类圆形或不规则的微粒，少数是碎块，微透明而有光泽。微粒边缘整齐，不规则碎块边缘多有细齿状，可见12条环状纹。

滑石粉为长方柱形或不规则短条状结晶，少数为不整齐的片状，透明而有玻璃样光泽。

试验鉴别方法：珍珠粉取粉末0.1克，加稀盐酸试液3毫升，即产生大量气泡，溶液显浅黄色。过滤，甘肃滑石粉，取滤液试验，饲料用滑石粉，显钙盐的鉴别反应。

滑石粉具有润滑性，本身的结晶构造是呈层状的，一般来说越细的滑石粉受到压力会分散的越均匀充分，分散性主要还与滑石粉的种类有关系。在一定目数范围内，滑石粉越细的确分散性越好，但是大约超过3000目后分子力作用表现明显，陶瓷滑石粉，便会容易产生凝聚的现象。

我们应当根据行业的不同，选择适合自己产品细度的滑石粉。滑石粉越细，其加强作用越好，但同时粒子的表面能增大，价格也高。因此需要按照自身的技能水平和现实需要来选择适当细度的产品，并没有必要越细越好。另外还需要考虑滑石粉的综合性能，不能只看细度，还有参照白度，硅含量，产地等因素综合考虑。

比如塑料和橡胶行业通常用1250目滑石粉，铅笔行业常用800目滑石粉，造纸行业用325目，陶瓷行业用400-600目，因此用多大目数的滑石粉还是要根据自己的产品来综合考虑，兼顾物理特性和来决定。

陶瓷滑石粉-甘肃滑石粉-PVC滑石粉[华盛源\(查看\)](#)由青岛华盛源矿产制品有限公司提供。行路致远，砥砺前行。青岛华盛源矿产制品有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为非金属矿物制品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!