

# 衡水滑石粉 衡水滑石粉厂家 衡水滑石粉批发市场

产品名称	衡水滑石粉 衡水滑石粉厂家 衡水滑石粉批发市场
公司名称	灵寿县金岸矿产品加工厂
价格	300.00/吨
规格参数	比重:2.7 硬度:1.5 产地:衡水
公司地址	灵寿县燕川乡南燕川村
联系电话	0311-87751251 15830136317

## 产品详情

滑石粉主要成分是滑石含水的硅酸镁，分子式为 $Mg_3[Si_4O_{10}](OH)_2$ 。滑石粉属单斜晶系。晶体呈假六方或菱形的片状。通常成致密的块状、叶片状、放射状、纤维状集合体。无色透明或白色，但因含少量的杂质而呈现浅绿、浅黄、浅棕甚至浅红色；解理面上呈珍珠光泽。硬度1，比重2.7~2.8。

衡水滑石粉具有润滑性、抗黏、助流、耐火性、抗酸性、绝缘性、熔点高、化学性不活泼、遮盖力良好、柔软、光泽好、吸附力强等优良的物理、化学特性，由于滑石粉的结晶构造是呈层状的，所以具有易分裂成鳞片的趋向和特殊的滑润性，如果 $Fe_2O_3$ 的含量很高则会减低它的绝缘性。

衡水滑石粉质软，其莫氏硬度系数为1~1.5，有滑感，{001}解理极完全，极易裂开成薄片，自然安息角小（ $35^\circ \sim 40^\circ$ ），极不稳固，围岩为硅化和滑石粉化的菱镁矿、菱镁岩、贫矿或白云质大理岩，除少数中等稳固，一般均不稳固，节理、裂隙发育，矿石及围岩的物理力学性质对开采工艺的影响是很大的。

。