

# 滑石粉厂家 华盛源批发不同品级 潜江滑石粉

产品名称	滑石粉厂家 华盛源批发不同品级 潜江滑石粉
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

滑石粉在各行各业中应用的作用：

提高材料的均一性，改进低温裂开和高温翘曲问题，潜江滑石粉，可长久提升制品耐刮擦和耐磨性。增加20%耐刮擦滑石粉到PP里头，能够提升PP/20T到3HB。

提升塑料加工的流通性、减少扭矩、充模能力。

改进表面层光滑度，消除因加填充料而造成的表面缺陷，减少不良率。

提高了塑料粒子的上料速度、生产制造速度，处理模头材料的累积，生产过程中不用人工介入。

提升热塑性塑料注塑成型中的脱模性，提高注射成型商品的外型光洁，表层手感。

提高树脂在高温复杂的模胚中出模，在螺杆中不跑偏，不影响商品的后生产加工如喷涂或粘合，可印刷性良好。

## 滑石粉和碳酸钙的区别

滑石粉主要成分是滑石含水的矽酸镁，分子式为 $Mg_3[Si_4O_{10}](OH)_2$ 。滑石粉属单斜晶系。碳酸钙是一种无机化合物，俗称：灰石、石灰石、石粉、大理石等。主要成分：方解石，是一种化合物

滑石粉和碳酸钙都是用来做填充的，其目的主要有：增加材料的刚度；降低产品的收缩性；增加材料的耐热性能；降低材料成本等。

关于滑石粉和碳酸钙的区别使用：

- 1，滑石粉形状是片状，所以具有更高的刚度，尺寸稳定性和耐热温度，增加效果好。
- 2，碳酸钙一般都是粒状，所以其刚度等各个方面不如滑石粉，但是其价格更低廉，并且白度高，同时对塑料冲击韧性影响小。
- 3，滑石粉对聚bing烯有成核作用，而碳酸钙在这方面效果不明显。
- 4，碳酸钙一般可以分为轻质碳酸钙和重质碳酸钙，而滑石粉没有这个区分，微细滑石粉，滑石粉都是从天然的矿产中磨粉出来的。

滑石粉不等于重钙粉，但重钙粉有时却与滑石粉有相同的用途，但重钙粉滑石粉两者不全相同，滑石粉厂家，用途性质也有一些区别。

共同点：增加尺寸稳定性（也就是收缩降低）；增加材料的耐热性能；增加材料的刚度；作为填料，降低原材料成本。

滑石粉主要成分是滑石，滑石含水的矽酸镁，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、吸附力强等优良的物理特性。重钙粉主要成分是碳酸钙，白色粉末，绿泥石，无色、无味。在空气中稳定。几乎不溶于水，不溶于醇。遇稀醋酸、稀盐酸发生泡沸，并溶解。

滑石粉常用于造纸行业，需按比例将一定量的干滑石粉倒入配浆池后与浆一同循环搅拌一定的时间即可。但是由于滑石粉的比重较纤维大，在纸机上浆系统的除渣净化过程中(常用锥形除渣器)山东滑石粉大量流失。这不只形成山东滑石粉加填上的糜费，也使纸张定量、灰分不易控制。

滑石粉厂家-华盛源批发不同品级-潜江滑石粉由青岛华盛源矿产制品有限公司提供。青岛华盛源矿产制品有限公司（[www.qdhuashengyuan.cn](http://www.qdhuashengyuan.cn)）位于青岛市平度市新河镇顾家村北侧。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前华盛源在非金属矿物制品中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。华盛源取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。华盛源全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。