

# 厂家华盛源 涂料用滑石粉 南昌滑石粉

产品名称	厂家华盛源 涂料用滑石粉 南昌滑石粉
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

滑石的用途与其细度有主要关系，涂料用滑石粉，因此滑石的细粉碎是生产加工的重要内容。滑石越细，表面积越大，白度越好，透明度和润滑性也越好，价格也就越高。

滑石粉干法的生产效果比较不错，可以对质量较好的滑石矿石进行逐渐粉碎操作。粗碎在圆锥式破碎机中进行，使矿石颗粒粉碎至1.6cm在锤式破碎机中进行，使矿石进一步粉碎至1.5cm。

活性滑石粉是以滑石粉为源料，采用多功能表面活性剂与复合型加工助剂，对无机粉体表面进行改性活化处理而成。经改性处理后的滑石粉，表面形成一种包层结构，可以改善在聚烯烃等高聚物基体中的分散性与亲与性，并且能与高聚物基体间产生界面作用，从而提高制品的抗冲击强度，是一种性能良好的增量型填充助剂。

滑石粉的物理特性就是稳定性强，他不但能够润滑、抗黏同时还耐酸碱，耐高温，高绝缘。把其添加电缆电线中，能够提高电线电缆的绝缘性、耐老化性等特性。其间，滑石粉含量与电缆滑石粉的品质有很大的关联，其含量高，铁分子会导电，滑石粉厂家，则会大大的降低电缆级滑石粉大绝缘性。

橡胶工业很多使用粉体材料当做填充料，其使用量仅次于橡胶耗用量。补强填充剂能提升橡胶制品的强度，使制品有良好的耐磨损耗、耐撕裂、耐寒、耐热、耐油、耐化学腐蚀等特性，延长制品使用寿命。非补强填充剂主要起填充增容作用，有时候也兼具防护、脱模或着色作用，有利于胶料的加工操作。微米级非补强型填充剂经过表面化学改性具有半补强性能纳米级（粒径为1~100nm）填充剂由于粒径小，南昌滑石粉，比表面积很大，用于橡胶制品使之具有高强度、高韧性、高比热、高电导率和高磁化率等宝贵特性。

滑石粉改变塑料的成型收缩率：随着滑石粉含量的增加，聚bing烯塑料的成型收缩率逐渐减小，增加滑石粉变粘度下降，从而降低了PP的结晶度；滑石粉本身无收缩，从而降低了整体材料的成型收缩率；微细滑石粉也可作为成核剂聚bing烯PP的结构变化，防止PP球晶的形成中的作用，也降低了PP的结晶度。

滑石粉对塑料成型影响：微细滑石粉的加入可有效的改进塑料材料的流动性和成型收缩率，从而改进制品成型的稳定性，提高产品质量。在塑料中加入滑石粉，改进了成型收缩，从而大大提高了塑料制品的表面光洁度和制品的尺寸稳定性。

滑石粉选用不同改性剂改性，改性后的滑石粉加入到弹性体中会出现什么影响。

- 1.采用偶联剂 - 氨丙基三乙氧基改性滑石粉能显著提高PU复合材料的力学性能。
- 2.偶联剂含量在1~1.2%时能提高滑石粉分散性，并能获得比较高的系数。
- 3.力学分析表明，随改性滑石粉添加量的提高（不超过15%），能改进PU复合材料的综合力学性能。
- 4.改性滑石粉的加入，工业滑石粉，能耐改进PU复合材料的耐油性，减少制品加工收缩性及吸水性，提高制品的尺寸稳定性。

厂家华盛源(图)-涂料用滑石粉-南昌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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。华盛源——您可信赖的朋友，公司地址：青岛市平度市新河镇顾家村北侧，联系人：代经理。