

# 洛阳滑石粉 1500目滑石粉 华盛源

产品名称	洛阳滑石粉 1500目滑石粉 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

滑石粉在造纸中的主要用途是用作填料，是现在国内应用得广泛的造纸填料。它具备宝藏丰厚、低廉的价格以及对纸张性能适应性高的特点。滑石质感滑腻，化学性质不活泼，滑石可使纸张坚固洁白，增加不透明度和亮度，增强对油墨的吸附能力。滑石对颜料有较强的固着力，使彩色印刷品获得良好的色彩效果。许多用与印刷类与书写类等的通常文化用纸的加填。

滑石粉在造纸业之中主要是作为填料，是如今运用得普遍的造纸工业填料。它具有藏宝丰富、便宜的价钱及其打印纸张特性适应能力高的特性。滑石粉的化学性质不活泼，添加打印纸张里能提升纸张的匀度、光泽度、光滑度与吸印刷油墨性，改善纸张的包装印刷性与撰写性，常用与包装印刷类与撰写类等的一般文化艺术拿纸的加填。

滑石粉表面具备疏水性(亲油性)，涂料用滑石粉，有机化合物非常容易吸附到它的片层表面上，滑石粉的添加，减少了染剂的耗费，合理地节约成本，此外亲油性使其可作为环氧树脂、粘胶剂缓聚剂和废旧纸张脱墨剂；滑石粉具备较低的摩擦因数，它可使镀层表面光滑头发柔顺，可减少镀层的破坏，减少包装印刷工作压力等；滑石粉的添加还可以减少建筑涂料中润滑液的消耗量。

滑石粉化学成分为含水硅酸镁，是由基本单位组成的集合体，再形成上下层，层间靠微弱的范德华力结合着，所以施加外力易在层间剥离、滑脱。滑石粉越细，表面积越大，透明度和白度也越好，超细滑石粉，使用价值也就越高。随着对产品质量的要求越来越高，生产者对原料供应的要求也越来越严格。市场需要的是针对不同应用特点而专门设计的产品。滑石粉的细度以及粒度分布对产品的物理性能有明显的影响。一般地说，产品越细，粒度分布越窄，1500目滑石粉，其增强性能越好。

滑石粉是一种由滑石矿物加工而成的细粉末，是造纸工业中常用的填料和涂布剂。滑石粉在造纸中发挥着重要的作用，可以改善纸张的质量、性能和生产效率。

首先，滑石粉可以用于填充纸浆中的空隙和孔洞，增加纸张的厚度和体积。它具有良好的吸附性能，能够吸收多余的水分和油脂，并且因其颗粒较小，所以与纤维混合后容易形成较为均匀的纸浆体系，使得纸张的表面更加平滑，提高了纸张的质量。

其次，滑石粉还可以用作涂布剂，涂敷在纸张表面上。涂布的主要目的是增强纸张的平滑度、均匀度以及印刷质量。滑石粉涂布在纸张表面后，可以使得纸张的表面更加光滑，阻止印刷油墨渗入到纸张内部，增强印刷品的清晰度和色泽饱和度。

此外，滑石粉还可以作为一种抗静电剂使用，防止纸张在制造和加工过程中产生静电。静电会使得纸张卷曲、损坏，并且还会影响后续的加工和处理操作。

滑石粉在造纸生产中还具有降低成本的作用。滑石粉价格相对较低，在一定程度上可以替代更昂贵的纤维材料，降低纸张生产成本。此外，滑石粉能够提高纸浆的填充率，减少纤维的消耗量，也可以节约生产成本。

总之，滑石粉在造纸中是一种重要的填料和涂布剂，具有增加纸张厚度和体积、提高纸张表面平滑度和印刷质量、抗静电以及降低产成本等多种作用。它为纸张生产带来了诸多益处，是造纸工业中重要的材料之一。

经过煅烧的滑石粉，其物理特性会增强，可以更好的作为填料使用。煅烧滑石粉在不同行业中的作用是什么：

煅烧滑石粉在胶料树脂中，可改变产品之物性-增加张力强度、耐冲击强度、剪切强度、挠曲强度、硬度、降低变形、伸张率、垫膨胀系数等。煅烧滑石粉应用于改良橡胶塑料树脂之压模、压延、押出、射出等加工性能及可替换部份较昂贵之胶料10~15%来降低原料成本。

煅烧滑石粉的应用主要在橡胶塑料树脂中之增胶剂，尤其是在发泡产品中可助其加工成型，在加工中不论是压模、压出成型，将可促使缩短成型时间提高生产力。

煅烧的滑石粉可用于涂料、油漆中，可以在紫外光照射下不容易变色，长期保持原有的光泽与色彩，并且增强耐酸碱腐蚀的性能。

洛阳滑石粉-1500目滑石粉-华盛源(推荐商家)由青岛华盛源矿产制品有限公司提供。“山东滑石粉,超细滑石粉,微细滑石粉”选择青岛华盛源矿产制品有限公司，公司位于：青岛市平度市新河镇顾家村北侧，多年来，华盛源坚持为客户提供好的服务，联系人：代经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。华盛源期待成为您的长期合作伙伴！