## 滑石粉检测 碳酸钙粉检测 云母粉检测 硅藻土检测

产品名称	滑石粉检测 碳酸钙粉检测 云母粉检测 硅藻土检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	1.00/项
规格参数	滑石粉检测:13719148859 云母粉检测:13719148859 硅藻土检测:13719148859
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工 业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

滑石:日常生活中的一种矿物质

大多数人都熟悉矿物滑石粉。它可以被粉碎成广泛称为"滑石粉"的白色粉末。这种粉末具有吸收水分,吸收油脂,吸收气味,起到润滑剂作用,并对人体皮肤产生收敛作用的能力。这些特性使滑石粉成为许多婴儿粉末,足部粉末,急救粉和各种化妆品的重要成分。

被称为"皂石"的滑石形式也广为人知。这块柔软的岩石很容易雕刻,几千年来一直用于制作装饰性和实用性的物体。它被用来制作雕塑

,碗,工作台面,水槽,炉灶,管碗和许多其他物体。

尽管滑石粉和滑石粉是滑石粉更为明显的用途之一,但它们占滑石粉 消费的一小部分。其隐藏的用途更为普遍。滑石的独特性能使其成为 制造陶瓷,油漆,纸张,屋面材料,塑料,橡胶,杀虫剂和其他许多 产品的重要原料。

## 滑石粉的用途:

滑石用于我们每天看到的各种各样的产品。 它是橡胶中的重要成分,涂料中的填料和增白剂,高质量纸张中的填料和增白剂,以及许多类型化妆品的主要成分。

## 什么是滑石粉?

滑石粉是一种化学成分为Mg3Si4O10(OH)2的含水硅酸镁矿物。尽管滑石粉的成分通常与这个广义公式保持接近,但会发生一些替代。少量的AI或Ti可以替代Si;少量的Fe, Mn和AI可以替代Mg;并且,非常少量的Ca可以代替Mg。当大量的铁替代镁时,这种矿物被称为明斯

脱石。当大量的AI替代Mg时,该矿物被称为叶蜡石。

滑石通常为绿色,白色,灰色,棕色或无色。它是一种具有珍珠光泽的半透明矿物。它是已知柔软的矿物,在莫氏硬度标度上的硬度为1。

滑石是一种单斜晶体矿物,其片状结构与云母相似。滑石具有完美的劈理,在弱粘合片之间的平面之后。这些片材只能通过范德瓦尔斯键结合在一起,这使得它们可以轻松地滑过另一个。这种特性是滑石的极度柔软,油腻,肥皂质感以及作为高温润滑剂的价值的原因。