

优质海泡石粉 涂料海泡石粉

产品名称	优质海泡石粉 涂料海泡石粉
公司名称	南阳市卧龙区磊宝海泡石加工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	靳岗乡 葡萄园
联系电话	63563168 13903770955

产品详情

海泡石原矿展示

海泡石海泡石是一种纤维状的含水硅酸镁，通常呈白、浅灰、浅黄等颜色，不透明也没有光泽。它们有的形状像土块，有的成一个奇怪皮壳状或结核状。在电子显微镜下可以看到它们是由无数细丝聚在一起排成片状。海泡石有一个奇怪的特点，当它们遇到水时会吸收很多水从而变得柔软起来，而一旦干燥就又变硬了。。河南省内乡县是我国现有海泡石储量最大的地方。海泡石粘土的地质调查始于章人骏，1947年，他依据化学分析及脱色效果将“耐火白土”定名为海泡石，并讨论了矿床的成因。1、化学组成：海泡石属斜方晶系或单斜方晶系；颜色多变，一般呈淡白或灰白色；具丝绸光泽，有时呈蜡状光泽；条痕呈白色，不透明，触感光滑且粘舌；莫氏硬度在2~2.5之间；体质轻，密度为1~2.2g/cm³；收缩率低，可塑性好，能溶于盐酸。海泡石的化学成分为硅(si)和镁(mg)；化学式为mg₈(h₂o)₄[si₆o₁₆]₂·(oh)₄·8h₂o，其中sio₂含量一般在54~60%之间，mgo含量多在21~25%范围内。海泡石具有极强的吸附、脱色和分散等性能，亦有极高的热稳定性，耐高温性可达1500~1700，造型性、绝缘性、抗盐度都非常好。

2、物理性能：海泡石

(1)外观：颜色多变，有白色、浅黄、浅灰、黑绿，条呈白色，不透明，触感光滑且粘舌。

(2)硬度：2-2.5 (3)比重：1-2.3 (4)耐高温：在350度的高温下，结构不发生变化，耐高温性能达1500-1700度

(5)吸附性：吸收大于自身重量150%的水 3、主要用途：

据有关资料统计，海泡石用途多达130多种，成为当今世界用途最广的矿物原料之一 应用:应用领域 主要

用途 油脂石油精练 吸附剂、脱色剂、过滤剂 酿造、化工 分子筛、用于化工、制糖、酿酒 医药

离子交换剂、净化剂、发亮剂 陶瓷 珐琅质原料 环保 颗粒去污剂和吸附剂 铸造 型砂 粘结剂 硅酸盐

高镁耐火材料的特殊耐高温涂层的优质原料 塑料 发泡灵、脱色剂 建筑 隔音、隔热材料、涂料 橡胶

特殊充填剂 电焊条 焊药配料 轻纺和化工 催化剂、悬浮剂、增稠剂和触变剂 制烟 香烟滤嘴原料 特种用纸

催化载体和吸附剂国防现代科学 原子能、火箭、卫星诸方面的特殊陶瓷部件农业
杀虫剂、土壤消毒的载体原料、配制特殊原料、配制动物药剂、家畜垫圈工艺品
雕刻工艺品、装饰物及生活用品钻井

抗盐、抗高温的特殊泥浆海泡石绒用于摩擦材料主要技术指标1、纤维长度：4 - 8mm；
2、密度：1g/cm³；3、海泡石成分：> 85%；4、水分：< 3%；
5、沉降值：930 - 950海泡石粉用于摩擦材料主要技术指标1、海泡石成分：> 80%；
2、粒度：200目(可按需生产任何粒度)3、沉降值：800-850；4、水分：< 1.5%

海泡石是一种链状结构的富镁粘土矿物，常呈致密块状，土状或纤维状，一般呈白色，
灰色或略带浅红、墨绿和褐色。触觉光滑、粘舌、质地轻，
干燥者能浮于水面，湿时柔软、可塑性强。且有大的比表面积，吸附性能、热稳定性能高，耐高温，
电绝缘性能好，收缩率低，不易开裂，以及抗盐度高等特殊性能。

海泡石可用作钻井泥浆，电焊条涂料，农药载体，
饲料添加剂，复合肥料天然粘稠剂，电绝缘材料制品，酒类澄清剂，污水过滤处理剂，塑料橡胶，
建筑业的填料和添加剂，除臭剂，烟具等。

我公司可供应土状和纤维状的海泡石，目前经营的海泡石具备以下性能

1) 纤维状海泡石

原矿多为白色或灰色的纤维集合体，具丝绸光泽，质地纯，原矿经过开线加工的产品称为海泡石绒。主
要用于建筑材料及替代石棉做摩擦材料和保温材料。

纤维长度在一定的范围内可以调整。

包装：一般采用25公斤编制袋包装或用20公斤三层牛皮纸包装，

2) 土状海泡石

矿石呈粘土状，颗粒很细，肉眼很难分辨，颜色多为灰色、褐色。海泡石含量一般为20--40%，其他杂
质为石英、滑石、方解石等。这种矿石储量丰富，应用广泛。

化学成分与性能：

SiO₂ 52%--65% MgO 15%--25% 水分 10% pH 8--8.5

粒度：可生产320目以下产品，包括320目，200目，100目的粉体及各种颗粒状产品。

根据客户需要，提供相应用途的物理性能

公司创建于1980年，是一家生产规模最大，产品投放市场最早的海泡石基地。多年来，在政府及各界朋友
的大力支持下，在公司总经理李春有的领导下，我公司由最初的一个小厂，发展到现在的具有先进的
生产设备，且积累了丰富的经验和拥有雄厚资金及资源的河南省南阳市磊宝海泡石有限公司。目前，我
公司已具有自己的矿山可供开采加工，可按照客户的要求加工各级海泡石绒，年产量达3000吨左右，其
产品畅销亚洲，欧洲，美洲等十几个国家和地区。公司以“诚信”为本，始终坚持“客户至上，质量第
一”的原则！竭诚欢迎您到本公司考察访问，洽谈合作！我们将以最优质的产品，最优惠的价格，最快的
反应与您合作！

公司名	南阳市卧龙区磊宝海泡石加工有限公司
联系人	段中延 女士 (销售部门经理)
地址	中国 河南 南阳市 社会福利院东隔墙 (北京大道北头靳岗葡萄园)
传真	86 377 63521917
移动电话	13903770955
固定电话	86 377 63521917
公司网址	http://www.chinahps.com