

河北直销 防火涂料用海泡石纤维

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 河北直销 防火涂料用海泡石纤维 |
| 公司名称 | 河北恒光矿产品有限公司 |
| 价格 | 1100.00/吨 |
| 规格参数 | 品牌:恒光 型号:1-3 产地:河北石家庄 |
| 公司地址 | 河北省石家庄市桥西区开泰街20号留营华苑18-5-602 |
| 联系电话 | 13623311491 |

产品详情

海泡石纤维是一种矿物纤维，是海泡石矿物的纤维状变种，称之为 纤维-海泡石。据专家介绍，海泡石作为一种层链状的硅酸盐矿物，结构中两层硅氧四面体中间夹一层镁氧八面体，形成2 1型的层状结构单元。其四面体层是连续的，层中氧的指向周期性的发生倒转。八面体层形成上下层相间排列的通道。通道的取向与纤维轴一致，允许水分子、金属阳离子、小分子等进入其中。海泡石具有较好的耐热性，海泡石还有良好离子交换和催化特性，及耐腐蚀、抗辐射、绝缘、隔热等优异特性

在其结构单元中，硅氧四面体与镁氧八面体相互交替，具有层状和链状的过渡特征。海泡石具有独特的理化性能，它的比表面积高（可达800-900m/g）、孔隙率大，拥有很强的吸附与催化能力。

海泡石的应用领域也十分广泛，而经过提纯、超细加工、改性等一系列处理的海泡石，可作为吸附剂、净化剂、补强剂、悬浮剂、触变剂、填充剂等应用于水处理、催化、橡胶、涂料、化肥、饲料等工业方面。除此之外，海泡石较好的抗盐性能和耐高温性能使其作为钻井泥浆原料应用于石油钻井、地热钻井等方面。