

# 防灭火材料 东瀚矿业诚信经营 惰化防灭火材料

产品名称	防灭火材料 东瀚矿业诚信经营 惰化防灭火材料
公司名称	山东东瀚矿业工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	曲阜市王庄镇李庄西村镇公路南
联系电话	15275767626

## 产品详情

### 防灭火材料

煤矿防灭火材料系列，灌浆防灭火材料，高分子胶体防灭火剂是以高效复合材料为主要成分，经特殊工艺加工而成的煤矿用高效防灭火剂，防灭火材料，该产品由于吸水性强，在一定温度下能保持大量水分，保水、固水时间长，并有失水后遇水再生能力，具有较好的渗透性，能够侵入到煤的层理、节理和细微的裂隙中；成胶后具有致密性、成膜性、和附壁性，在一定温度下能促燃烧体表面焦化，形成隔离的焦化层，具有降温、隔热、隔氧等功能，可以粘附在煤的表面，形成具有一定厚度半固体的液膜，阻止煤炭与氧接触，减少煤的氧化，起到隔氧阻化的作用，同时，可以降低煤体温度，有效阻止煤炭自燃发火。

### 防灭火材料

煤矿防灭火材料是对煤自燃发火进行深入研究的基础上研制的防治煤炭自燃的胶体防灭火材料，它集阻燃、阻氧化、灭火于一体，这种胶体无毒、无味、对人体及设备无污染、无腐蚀，在800℃以上高温状态下保水能力强，胶体防灭火材料，热稳定性高。什么煤矿需要使用煤矿防灭火剂呢？

《煤矿安全规程》2011年，第232条规定：开采容易自燃和自燃的煤层时，必须对采空区、突出和冒落孔洞等空隙采取预防性灌浆或全部充填、喷洒阻化剂、注阻化泥浆、注凝胶、注惰性气体、均压等措施，惰化防灭火材料，编制相应的防灭火设计，防止自然发火。在自然发火期内能采完、并能及时予以封闭的工作面和采区，可不采取上述防止自然发火的措施。矿井赋存的煤层自燃倾向性鉴定为容易自燃或者自燃煤层，则该矿井必须制定矿井防灭火设计。自燃倾向性鉴定，如为新建矿井则煤层样和资料应该由地质勘探部门提供，如生产矿井延深新水平则取新水平所有煤层煤样，送国家授权单位做鉴定，鉴定结果报省级煤矿安全监察机构及省负责煤炭行业管理的部门备案。

普瑞特防灭火技术特点：

- (3) 普瑞特被注入火区后，会在火区全q方位覆盖一层凝胶层，并且凝胶层中95%以上都是水，具有长久的吸热降温作用，能够有效防止火区复燃；
- (4) 凝胶以泡沫为载体，在防灭火区域内能向高处堆积，所到之处凝胶都能有效覆盖并黏附浮煤裂隙，具有良好的封堵漏风通道的性能；
- (5) 泡沫中的氮气缓慢释放，避免单独注氮时氮气容易流失的缺点，持久保持火区惰化。

防灭火材料-东瀚矿业诚信经营-惰化防灭火材料由山东东瀚矿业工程有限公司提供。山东东瀚矿业工程有限公司（[www.dhjgcl.com](http://www.dhjgcl.com)）是从事“矿用加固材料,填充材料,堵漏材料”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：宫辉。同时本公司（[www.dhzjb.com](http://www.dhzjb.com)）还是从事气动注浆泵，注浆泵配件，气动双液注浆泵的厂家，欢迎来电咨询。