

煤矿防灭火剂

产品名称	煤矿防灭火剂
公司名称	江苏宝鼎矿业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:速灭宝 型号:MBM
公司地址	江苏省徐州市解放南路矿大科技园科技大厦
联系电话	0516 - 85827298 13952150866

产品详情

江苏宝鼎矿业科技有限公司是一家专业从事煤矿锚杆支护材料系列产品、煤矿防灭火阻化剂、高分子封堵填充剂、煤岩体加固剂等产品研发与生产的高新技术企业，是中国煤炭工业协会支护分会常务理事单位。公司与中国矿大、西安交大、煤科总院等科研院校合作，以煤矿井下支护材料高新产品为主攻方向，不断开发新产品，注重知识产权积累，走专业化、系列化、高科技发展之路。积极推广锚杆支护技术，力争成为国内支护材料生产的龙头企业。

该防灭火剂是由几种高分子材料及多种无机阻燃材料经特殊工艺加工而成的。无毒无味，它集阻燃，阻氧化，灭火于一体的新型防灭火剂。可广泛应用于扑灭地面煤田或煤炭、煤矿井下自燃火灾，高温火源火灾及火灾隐患点处理。煤矿防灭火剂含水量高，受热溶解速度慢，当煤炭表面温度达到100 以上，该防灭火剂受热溶解，并能紧紧吸附在煤炭表层，形成保护层，隔热，隔绝空气，能及时有效的阻止煤炭的氧化和自燃，能大大提高灭火效能和灭火速度，并能有效阻止复燃。这种灭火剂效率高，火情不反复，灭火功效令人瞩目。

主要技术指标

煤矿防灭火剂呈白色或灰白色粉末状，无毒、无味、无污染、无腐蚀性。适用于固体灭火或配水使用。防灭火剂与煤的混合物体可耐1000-3000摄氏度的高温，伴随燃烧的全过程持续有效。煤矿防灭火剂成胶后具有致密性，成膜性和附壁性，全面提高阻燃效果和防灭火功效。

主要使用地点

着火点及高温点

上下隅角及架后浮煤喷洒

破碎煤柱及局部构造

开切眼，停采线煤表面喷洒

使用设备和配比

防灭火剂为粉状单组分料，可以干粉直接抛洒灭火，也可以按比例与水均匀混合形成胶体浆液。配比简单，设备少，操作方便，能够快速灭火。防灭火比例在料水比为1 - 20%左右。在工艺上只需要两个交替使用的水箱，一个注浆泵即可满足工作要求。注浆泵压力3Mpa 以上，流量5-20立方米 / 小时，或2.2K W的排沙泵。