

矿用加固材料 天固堵水材料 矿用加固材料价格

产品名称	矿用加固材料 天固堵水材料 矿用加固材料价格
公司名称	山东中煤工矿物资有限公司销售部
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	济宁市高新区火炬路东新元路北
联系电话	0537-2609279

产品详情

矿用加固材料 天固堵水材料 矿用加固材料价格

Zmkj001

矿用加固材料是一种新型硅基脲酸脂材料，矿用加固材料的高度粘合力和良好的力学及物理性能保证其与岩体产生高度粘合；遇水时不影响反应产物最后的物化性能，能对涌水裂隙起到快速有效的封堵效果；良好的柔韧性可以承受地层运动的作用；并且具有较强抗渗性能、抗磨、抗冲击性能和抗老化性能，从而达到长久稳固地层、封堵涌水裂隙和通道的目的。

『矿用加固材料使用范围』

煤矿井巷工程堵水 防水煤柱堵水与加固 坝体渗漏水治理及结构补强 .隧道岩溶、裂隙水封堵 隧道渗透漏水治理

『矿用加固材料主要特点』

不与水反应，有效封堵水流通道 粘度低、渗透性强 粘性好、强度高，具有良好的塑性 良好的韧性 能适应长期的地压影响 施工快捷简单。

矿用加固材料性能参数：

表一 基本性能

序号 项目 指标

1 最高反应温度， 140

2 膨胀倍数，倍 1.0

3 抗老化性能，（80 ±2 ；168h）表面无变化，质量无损失

4 渗透系数，cm/s 1×10^{-6}

5 水质影响 无影响

表二 材料强度和抗冻融性能矿用加固材料

序号 项目 指标

1 抗压强度，MPa 50

2 抗拉强度，MPa 20

3 抗剪强度，MPa 20

4 粘结强度 干粘结，MPa 4.5 湿粘结，MPa 2.5

5 抗冻融性能（200次）无粉化、开裂、剥落、起泡和明显变色

特别说明：1.以上提供的数据是典型试验值，具体的施工数据可能因环境条件略有差别，

矿用加固材料在储运和运输过程中不属于易燃液体、爆炸品、氧化剂、腐蚀品、毒害品和放射危害品，不属于危害品。可采用二氧化碳、泡沫或干粉灭火器灭火，也可采用大量水喷洒灭火。

操作时应小心，开启盖时应将桶内气体缓慢释放，防止原料喷溅到皮肤以及眼内，必要时请穿戴防护用品。一旦溅到皮肤或眼内，应立即用清水冲洗至少15分钟，皮肤用肥皂水洗净。严禁服食，误服，请立即就医对症处理。产品应储存于密闭的容器里，以避免吸潮。储运过程中禁止日光曝晒，应通风、避光、禁水。矿用加固材料

主管客服：陈伟

联系电话：186-6076-1670

固定电话：0537-2609279 传真：0537-2398136

阿里旺旺：zhongmaojx0188