

电缆封堵防火泥 柔性有机堵料 阻火泥

产品名称	电缆封堵防火泥 柔性有机堵料 阻火泥
公司名称	廊坊勋旺节能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:勋旺 名称:防火材料 河北:廊坊
公司地址	河北省廊坊市大城县大尚屯镇东青州村
联系电话	15631606333 15631606333

产品详情

电缆封堵防火泥 柔性有机堵料 阻火泥

适用范围

适用于配网工程中的在电缆构筑物中引至电气柜、盘的开孔部位，电缆贯穿隔墙、楼板的孔洞处，电缆管孔等的防火封堵施工。

国标防火胶泥一袋多少公斤 标准重量

防火胶泥一袋20公斤，防火封堵材料防火胶泥标准重量产品，本产品是以防火合成树脂为粘接剂，添加防火剂、填料等经碾压而成。该堵料长久不固化，可塑性很好，可以任意地进行封堵，这种堵料主要应用在建筑管道和电线电缆贯穿孔洞的防火封堵工程中，并与无机防火堵料、阻火包配合使用。无机防火堵料是一种灰色粉末状材料，将其与水混合后可用于电线电缆的孔洞封堵或用作电线隧道的阻火墙。该防火堵料、无气味，有较好的耐水、耐油等性能，施工方法简单。其氧指数为100，属不燃材料。耐火时间可达3小时能上能下。对一些使用的工程，使用无机堵料既节省工程费又使工程牢固。

防火胶泥要求：

塑性固体，具有一定柔软性

表观密度 $2.0 \times 10^3 \text{Kg/m}^3$

腐蚀性 7天，无锈蚀、无腐蚀现象

耐水性 3天，不溶胀、不开裂

耐油性 3天，不溶胀、不开裂

耐湿热性 120h，不开裂、不粉化

耐冻融循环 15次，不开裂、不粉化

设计要求

1) 防火封堵的设置，可采用防火堵料、填料或阻火包、耐火隔板等；

2) 防火封堵的构成方式均应满足按等效工程条件下标准试验的耐火防火限不低于1h。当防火封堵分隔的构成方式不为该材料标准试验的试件装配特征涵盖时，应进行专门的测试论证或采取补加措施；防火分隔厚度不足时，可沿封堵侧紧靠的约1m区段电缆上施加防火涂料或包带。

3) 防火胶泥电缆进入柜、屏、台、箱等孔洞宜采用防火和无机防火堵料相互结合充填，***堵料宜在电缆周围充填并适当预留，洞口两侧的非耐燃或难燃型电缆宜采用自粘性防火包带或刷防火涂料。

4) 凡穿越楼板的电缆孔、洞都应采用防火胶泥，洞口用12mm防火板覆盖，用膨胀螺栓固定，在出线处用防火堵料做线脚成几何图形。防火隔板或阻火包进行封堵，其封堵厚度不应小于100mm,宜与楼板厚度齐平。

5) 在电气盘柜孔位置处理的防火封堵处理

6) 先根据需封堵孔洞的大小估算出防火涂层板的使用量，依据电缆数量开适当大小的孔。在孔洞底部铺设厚度为10mm的防火板，在孔隙口及电缆周围采用防火胶泥进行密实封堵。

电缆封堵防火泥 柔性有机堵料 阻火泥

该材料主要用于电线，电缆的孔洞封堵，以防止电线、电缆发生火灾而由孔洞向邻室蔓延，减少火灾损失。避免事故的扩大具有阻烟、防火、防尘等功能。因此，该堵料广泛用于发电厂、工矿企业、高层建筑、造船电力、邮电、变电所、冶金等系统工程中垂直式水平的电线、电缆贯穿孔洞的封堵。

四、施工方法：

1.使用前先将需实施阻火封堵部分的油污、灰尘等污物清理干净。

2.施工时按实际情况，将堵料揉匀后填塞于需封堵的孔隙中，用量大约为1.8/m³。