

CL-OFP

有机防火堵料

特点及用途:

CL-OFP有机防火堵料俗称防火泥，该产品遇火后表面迅速形成坚实的炭层，阻火、隔烟效果十分显著。防火泥主要应用在较小的电缆贯穿孔洞、缝隙及其他防火封堵材料不易封堵的异型孔洞的防火封堵或者更换电缆比较频繁的场合，能有效防止火势沿电缆窜燃蔓延。我公司生产的有机防火堵料最大特点在于其特有的柔韧性、可重复使用性，对电缆外套有更强的保护作用。在施工中，可将其揉成任意形状、可包、填、塞、堵，对任何复杂的施工场合都能适应。并经常与阻火包、无机防火堵料、防火板配套使用，效果更佳。

➤ 标准颜色：棕红色。



技术指标

项目		性能指标
耐火性能	耐火完整性	A1级≥1.00h
	耐火隔热性	A1级≥1.00h
燃烧性能		≥HB级
外观		塑性固体，具有一定柔软性
表观密度		≤2.0×10 ³ 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
膨胀性能		190%
烟密度		最大烟密度：37%；等级SDR：12
烟气毒性，级		ZA1级
卤酸气体释放量		0mg/g(PH值：≥4.3,电导率：≤10μs

操作过程:

- 1、施工前将工作面清理干净，做到无油、无粉尘及其他杂物，电缆按顺序梳理整齐。
- 2、根据不同孔洞和缝隙，将有机堵料揉捏成型封堵填实。封堵要求为填实、不留缝隙。最大封堵孔洞不得大于15厘米×15厘米。
- 3、有机堵料与其他堵料共用时，应使有机堵料与其他堵料紧密粘接,延伸长度不得小于24厘米。
- 4、若工作场所需带电作业，应确保安全施工距离，并必须配备专业人员进行安全监理。

运输、储备及注意事项:

- 1、储存于干燥通风处，温度宜在0-45℃。贮存期为一年。
- 2、本堵料属不燃、不爆、无毒、无味、无腐蚀性的安全可塑性固体物质，运输中应避免日晒雨淋。

标准包装:

该堵料出厂时塑料袋盛装，2公斤/袋（也可按需求分装），，每10袋装箱，每箱净重20公斤。