Stanvac
FIREX EC 7034

全球首创
半透明。柔韧。
防鼠膨胀型电缆涂层。

防鼠电缆涂层与缝隙封堵

防鼠电缆涂层

老鼠啃咬电缆
并从缝隙进入

一次啃咬就可能引发火灾或导致停产。
即使采取虫害防治措施，老鼠仍可能进入。



绝缘层被咬破，铜线外露。
风险依然存在。

30 天防鼠咬测试

19 咬痕
未涂覆电缆

0 咬痕
涂覆7034的电缆

相同的笼舍。相同的30天。
食物可自由取用。

RDSO/SPN/204 附录G - NABL实验室
防鼠等级：安全（SAFE）

一种涂层，双重保护。

120 min

火焰蔓延测试
CBRI - IEC 60332-3-22，A类
有助于限制火焰沿已涂覆电缆蔓延。

测试涂层厚度：1.5 mm，直接涂覆在电缆上。

全球首创
膨胀型电缆涂层：
半透明、柔韧且防鼠。

损失不止一根电缆。

老鼠啃咬 → 外露的导体 → 电气故障 → 火灾 / 停机



电缆起火。
生产面临风险。

电缆故障可能导致
故障排查
更换电缆
生产损失
重启延误

已经在做虫害防治？
还要保护电缆。
虫害防治可减少鼠类活动，7034 可保护电缆。两者配合使用。

保护配电柜内的接线



配电柜内的细径接线。
一根电线被咬就可能导致机器停机。

细电线。老鼠容易啃咬的目标。

7034：半透明。柔韧。
防鼠咬 + 限制火焰蔓延保护。
保持电缆标识清晰可见。

坚硬、不透明的涂层会遮住电线 ID 并可能使更换更加困难。

配电柜 · 配电箱OBs · 接线盒。

仅涂覆绝缘完好的电线。先断电隔离；触点、端子和活动部件不得涂覆。

已有防火涂层，能防鼠咬吗？
保留防火涂层，再涂覆 7034。



大直径电缆线路。
保护已涂覆和未涂覆的电缆。

防火涂层可能不具备防鼠能力。
室内固定电缆上已有的涂层若相容且附着牢固，
可加涂7034。

电缆还未涂覆？
将7034涂在完好的电缆护套上。

检查附着力和相容性。使用 Stanvac批准的系统。

现有防火涂层上的加涂厚度：0.5 mm。
直接涂覆电缆的1.5 mm测试等级不会自动适用于组合系统。

先从一个关键配电柜或电缆线路入手。
获取涂层规格、测试报告和报价。

索取涂层方案

需要保护电缆的场所
保护生产、基本服务和人员。

食品、制药 & 仓储
食品、乳制品 & 饮料
粮食、糖、稻米 & 饲料加工厂
冷库 & 仓库
制药 & FMCG

建筑 & 交通
医院 · 酒店 · 商场
影院 · 高层建筑
铁路 · 地铁 · 机场

电力、数据 & 工业
数据中心 & 电信
变电站 · 太阳能 & 电池
炼油 & 石油化工
化肥 · 钢铁 · 水泥 · 矿山

配电柜 · 电缆桥架 · 电缆沟 · 垂直线路 · 设备竖井

缝隙让老鼠进入

封住入口，保护的不只是电缆。
AC 保温层 · 泡沫 · 塑料管道

封堵墙面 & 楼板的大型开孔。

大型开孔
FM 71
防火封堵砂浆.
密封电缆
和管道周围的缝隙。

狭窄拥挤的孔腔。
施工示意图

难以接近的位置
PUFSEAL
+ 7034面涂层
填满孔腔。
7034保护泡沫
免受鼠咬。

用于无耐火等级要求的缝隙 & 孔腔。

封住每处穿线口周围的缝隙。

小缝隙
FBS 73
柔性防火封堵胶泥.
沿电缆
和管道穿入处塑形封堵。

涂覆细 & 粗电缆。
封住每一处开孔。
发送电缆和开孔的照片。
获取推荐系统方案和报价。

索取报价

+91 85271 99811
digitalmktg@stanvac.com