

PCO

ПЕРВАЯ В МИРЕ ПОЛНАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОЖАРОВ

ОГОНЬ НЕ ОСТАЁТСЯ ТОЛЬКО В ЩИТЕ.



01

PANEL CATCHES FIRE.
SMOKE BUILDS.



02

CABLES CARRY FIRE.
INSULATION IS FUEL.



03

FIRE + SMOKE CROSS
UNSEALED OPENINGS

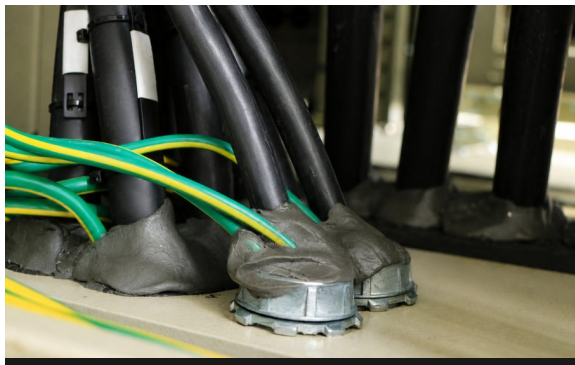
ДЫМ УГРОЖАЕТ ЖИЗНИ.

ПОЖАР МОЖЕТ ДЛИТЬСЯ ЧАСАМИ.

ПРОСТОЙ МОЖЕТ ДЛИТЬСЯ МЕСЯЦАМИ.

01 Щиты

Заделайте зазоры. Покройте щиты.



Заделайте кабельные вводы.
Ограничьте доступ воздуха.
Остановите огонь и дым.

FIREX FBS 73

Гибкая, вскрываемая огнезащитная герметизирующая паста

Заделывает зазоры щита и кабельные вводы.
Ограничивает доступ воздуха (кислорода).
Останавливает распространение огня и дыма.
Не пропускает пыль, влагу, насекомых и грызунов.

До 2 часов | IS 12458

FIREX DC 52

Не дайте краске щита питать огонь.

Вспучивающееся покрытие поверх внутренней краски щита.
Защищает компоненты от нагрева.

Первое в Индии огнезащитное покрытие для щитов

MCC | DB | щиты | распределительные коробки | шкафы оборудования

02 Кабели

Остановите распространение. Сохраните работу цепей.



BURNT CABLES.
COSTLY REPLACEMENT.
COSTLIER SHUTDOWN.



INSULATION FAILS.
CONDUCTORS SHORT.
CIRCUITS FAIL.



COAT CABLES.
STOP FIRE SPREAD.

FIREX EC 43 GENERAL

STOP FLAME SPREAD

Cable trays

240 MIN | 1.6 MM
IEC 60332-3

FIREX EC 43 SURVIVAL

KEEP CIRCUITS WORKING

Pumps, alarms, ventilation, exits

IEC 60331-21
750°C / 240 MIN + 15 MIN COOLING

NO REDUCTION IN CABLE CAPACITY

IS 17505-1
950°C / 180 MIN

FIREX EC 7034

STOP RODENT BITES

Small cables + EC 43 topcoat
General / Survival | 0.5 mm topcoat

ONE BITE CAN START A FIRE

19 BITES TO ZERO
RDSO/SPN/204

120 MIN FIRE TEST
IEC 60332-3-22 CAT A

Контроль распространения пламени — это не то же самое, что живучесть цепи.

FM 3971 | Покртия, останавливающие распространение пламени

Живучесть EC 43 | IEC 60331-21

Живучесть цепи

Испытано на XLPE, 4 жилы, 70 мм²

6 минут — смерть. 240 минут — жизнь.

STANDARD XLPE

6 MIN | CIRCUIT DEAD

FR-LS XLPE

7 MIN | CIRCUIT DEAD

+ EC 43 SURVIVAL | 1.6 MM

240 MIN | CIRCUIT ALIVE

Когда цепь умирает

Простой на замену повреждённых огнём кабелей обходится намного дороже, чем сами кабели.

PRODUCTION
LOSS

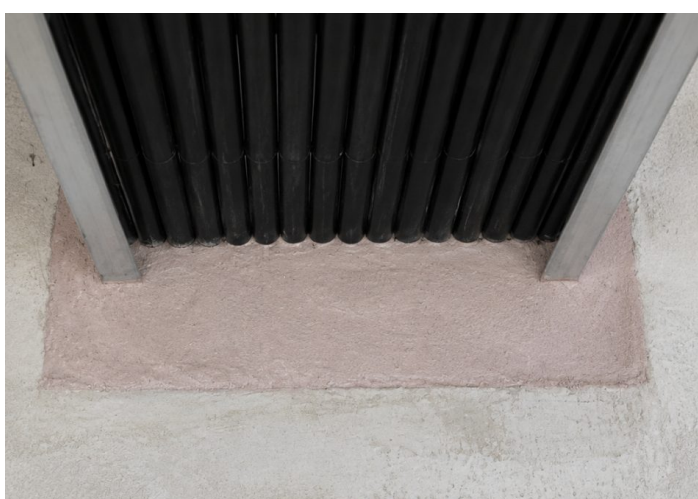
HUMAN INJURY
RISK

CABLE
REPLACEMENT

LONG BUSINESS
DISRUPTION

03 Проёмы

Заделайте проёмы. Покройте кабели.



Заделайте стены и полы.
Остановите огонь и дым.

Раствор FM 71



Заделайте быстро.
Вскройте снова при необходимости.

FB 250 / гибридная огнезащита проёмов

FIREX FM 71

STRONG. LIGHT. ECONOMICAL.

Load-bearing walls / floors

75 MM | 2 HOURS

FIREX FB 250

NO WET WORK

Near live equipment.
Running plants / data halls / repairs

100 MM | 2 HOURS

FM 71 + FB 250

FAST. STRONG. REOPENABLE.

Hybrid firestop.
For future cable changes.

100 MM | 2 HOURS

Покройте кабели, проходящие через проходки

EC 43 | 1 фут включён
IEC 60332-3

Испытанные системы

CSIR-CBRI Рурки | IS 12458 | IS 17505-1 | IEC 60331-21 | IEC 60332-3 | IEC 60332-3-22 CAT A | RDSO/SPN/204

Юридическая ответственность: гибель людей при пожаре может повлечь уголовное преследование.

Одна система. Один источник.

Один ответственный партнёр.

Запросить обследование
объекта

sales@stanvac.com | +91 85271 99811 | stanvac.com

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD

Plot 551, Pace City-II, Sector 37, Gurugram, Haryana 122001