

أول نظام دفاع كهربائي متكامل ضد الحرائق في العالم

PCO

# النار لا تبقى داخل اللوحة.



03  
FIRE + SMOKE CROSS  
UNSEALED OPENINGS



02  
.CABLES CARRY FIRE  
.INSULATION IS FUEL



01  
.PANEL CATCHES FIRE  
.SMOKE BUILDS

الدخان يهدد الأرواح.

قد يستمر الحريق ساعات.

التوقف قد يستمر أشهرًا.

## 01 اللوحات

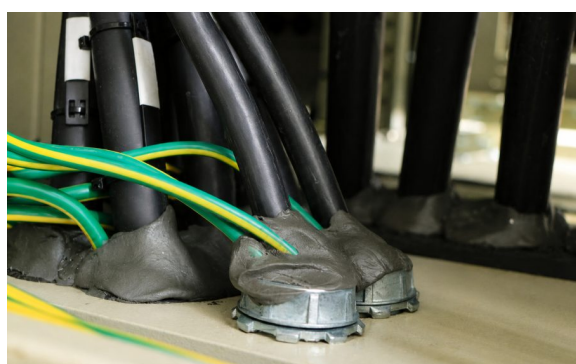
سدّ الفجوات. اطلل اللوحات.

### FIREX FBS 73

معجون مانع للحريق، مرن وقابل لإعادة الفتح

يسد فجوات اللوحة ومداخل الكابلات.  
يحد من دخول الهواء (الأكسجين).  
يمنع انتشار الحريق والدخان.  
يمنع دخول الغبار والرطوبة والحشرات والقوارض.

حتى ساعتين | IS 12458



أحكم إغلاق مداخل الكابلات.  
قلل دخول الهواء.  
امنع الحريق والدخان.

### FIREX DC 52

أوقف طلاء اللوحة عن تغذية الحريق.

طلاء منتفخ فوق دهان اللوحة الداخلي.  
يحمي المكونات من الحرارة.

أول طلاء حاجر حريق للوحات في الهند

MCCs | DBs | اللوحات | صناديق التوصيل | خزائن الآلات

## 02 الكابلات

أوقف الانتشار. أبقِ الدوائر تعمل.



.COAT CABLES  
.STOP FIRE SPREAD



.INSULATION FAILS  
.CONDUCTORS SHORT  
.CIRCUITS FAIL



.BURNT CABLES  
.COSTLY REPLACEMENT  
.COSTLIER SHUTDOWN

MIN | 1.6 MM 240  
IEC 60332-3

STOP FLAME SPREAD

Cable trays

FIREX EC 43  
GENERALIEC 60331-21  
750°C / 240 MIN + 15 MIN COOLING

KEEP CIRCUITS WORKING

Pumps, alarms, ventilation, exits

FIREX EC 43  
SURVIVALIS 17505-1  
950°C / 180 MIN

NO REDUCTION IN CABLE CAPACITY

BITES TO ZERO 19  
RDSO/SPN/204

STOP RODENT BITES

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

ONE BITE CAN START A FIRE

FIREX EC 7034

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

التحكم في انتشار اللهب ليس هو بقاء الدائرة.

IEC 60331-21 | بقاء الدائرة EC 43

FM 3971 | طلاءات مانعة لانتشار اللهب

بقاء الدائرة

ميت خلال 6 دقائق. حي حتى 240 دقيقة.

MIN | CIRCUIT DEAD 6

STANDARD XLPE

MIN | CIRCUIT DEAD 7

FR-LS XLPE

MIN | CIRCUIT ALIVE 240

EC 43 SURVIVAL | 1.6 MM +

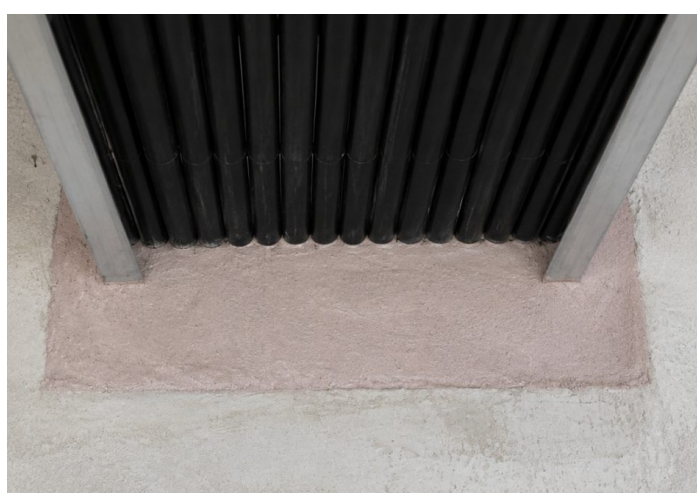
عندما نموت الدائرة

التوقف لاستبدال الكابلات المتضررة من الحريق  
يكلف أكثر بكثير من الكابلات نفسها.

LONG BUSINESS  
DISRUPTIONCABLE  
REPLACEMENTHUMAN INJURY  
RISKPRODUCTION  
LOSS

## 03 الفتحات

سدّ الفتحات. اطلل الكابلات.



أغلق بسرعة.  
أعد الفتح عند الحاجة.

FB 250 / حاجر حريق هجين



أحكم إغلاق الجدران والأرضيات.  
امنع الحريق والدخان.

ملاط FM 71

### FM 71 + FB 250

.FAST. STRONG. REOPENABLE

.Hybrid firestop  
.For future cable changes

MM | 2 HOURS 100

### FIREX FB 250

NO WET WORK

.Near live equipment  
/ Running plants / data halls  
repairs

MM | 2 HOURS 100

### FIREX FM 71

.STRONG. LIGHT. ECONOMICAL

Load-bearing walls / floors

MM | 2 HOURS 75

EC 43 | 1 قدم مشمول  
IEC 60332-3

اطل الكابلات عبر السدادات

أنظمة مختبرة

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

المخاطر القانونية: الوفاة بسبب حريق قد تؤدي إلى ملاحقة جنائية.

نظام واحد. مصدر واحد.

شريك واحد مسؤول.

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

اطلب معاينة موقع

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD

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