

PCO

EL PRIMER SISTEMA COMPLETO DE DEFENSA CONTRA INCENDIOS ELÉCTRICOS DEL MUNDO

EL FUEGO NO SE QUEDA EN EL PANEL.



01
PANEL CATCHES FIRE. SMOKE BUILDS.



02
CABLES CARRY FIRE. INSULATION IS FUEL.

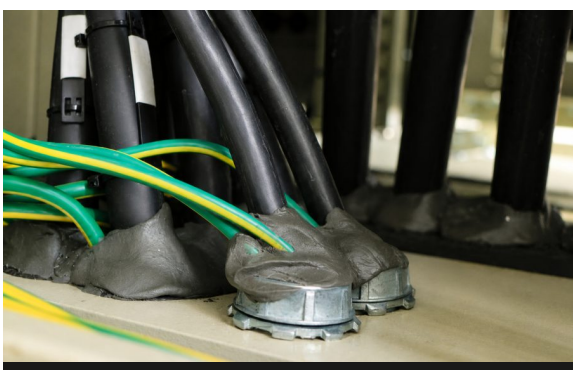


03
FIRE + SMOKE CROSS UNSEALED OPENINGS

EL HUMO PONE VIDAS EN PELIGRO.
EL INCENDIO PUEDE DURAR HORAS.
EL PARO PUEDE DURAR MESES.

01 PANELES

SELLE LAS HENDIDURAS. RECUBRA LOS PANELES.



SELLE LAS ENTRADAS DE CABLE. LIMITE EL AIRE. BLOQUEE EL FUEGO Y EL HUMO.

FIREX FBS 73

MASILLA SELLADORA CONTRA INCENDIOS, FLEXIBLE Y REABRIBLE

Sella los huecos del panel y las entradas de cable. Limita la entrada de aire (oxígeno). Bloquea la propagación del fuego y el humo. Mantiene fuera el polvo, la humedad, los insectos y los roedores.

HASTA 2 HORAS | IS 12458

FIREX DC 52

EVITE QUE LA PINTURA DEL PANEL ALIMENTE EL FUEGO.

Recubrimiento intumescente sobre la pintura interna del panel. Protege los componentes del calor.

EL PRIMER RECUBRIMIENTO CORTAFUEGO PARA PANELES DE LA INDIA

MCC | Tableros de distribución | paneles | cajas de empalme | gabinetes de máquinas

02 CABLES

DETENGA LA PROPAGACIÓN. MANTENGA LOS CIRCUITOS FUNCIONANDO.



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

CONTROLAR LA PROPAGACIÓN DE LA LLAMA NO ES LO MISMO QUE MANTENER VIVO EL CIRCUITO.

FM 3971 | RECUBRIMIENTOS DE CONTROL DE LLAMA

SUPERVIVENCIA EC 43 | IEC 60331-21

SUPERVIVENCIA DEL CIRCUITO

PROBADO EN XLPE DE 4 NÚCLEOS, 70 MM²

6 MINUTOS MUERTO. 240 MINUTOS VIVO.

STANDARD XLPE

6 MIN | CIRCUIT DEAD

FR-LS XLPE

7 MIN | CIRCUIT DEAD

+ EC 43 SURVIVAL | 1.6 MM

240 MIN | CIRCUIT ALIVE

CUANDO EL CIRCUITO MUERE

EL PARO PARA REEMPLAZAR CABLES DAÑADOS POR EL FUEGO CUESTA MUCHO MÁS QUE LOS CABLES.

PRODUCTION
LOSS

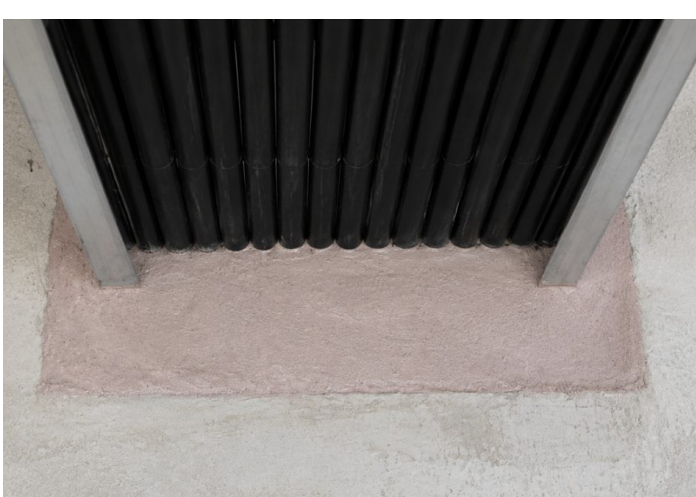
HUMAN INJURY
RISK

CABLE
REPLACEMENT

LONG BUSINESS
DISRUPTION

03 ABERTURAS

SELLE LAS ABERTURAS. RECUBRA LOS CABLES.



SELLE MUROS Y PISOS. BLOQUEE EL FUEGO Y EL HUMO.

MORTERO FM 71



SELLE RÁPIDO. REABRA CUANDO LO NECESITE.

FB 250 / FIRESTOP HÍBRIDO

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

RECUBRA LOS CABLES A TRAVÉS DE LOS SELLOS

EC 43 | 1 PIE INCLUIDO
IEC 60332-3

SISTEMAS PROBADOS

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

RIESGO LEGAL: UNA MUERTE POR INCENDIO PUEDE DERIVAR EN ACCIÓN PENAL.

UN SOLO SISTEMA. UNA SOLA FUENTE.

UN SOLO SOCIO RESPONSABLE.

SOLICITE UN RELEVAMIENTO DE SITIO

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

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD

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