

PCO

বিশ্বের প্রথম সম্পূর্ণ বৈদ্যুতিক আগুন-প্রতিরক্ষা সিস্টেম

আগুন থেমে থাকে না প্যানেলের ভেতরে।



01

**PANEL CATCHES FIRE.
SMOKE BUILDS.**

02

**CABLES CARRY FIRE.
INSULATION IS FUEL.**

03

**FIRE + SMOKE CROSS
UNSEALED OPENINGS**

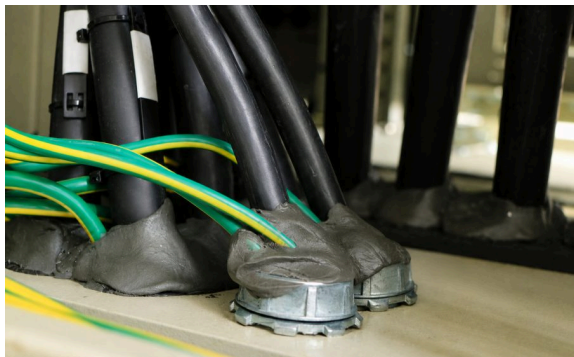
ধোঁয়া জীবন বিপন্ন করে।

আগুন কয়েক ঘণ্টা ধরে চলতে পারে।

বন্ধ থাকা মাসের পর মাস চলতে পারে।

01 প্যানেল

ফাঁক সিল করুন। প্যানেল কোট করুন।



কেবল প্রবেশপথ সিল করুন।
বাতাস প্রবেশ কমান।
আগুন ও ধোঁয়া আটকান।

FIREX FBS 73

নমনীয়, পুনরায় খোলা যায় এমন ফায়ার-সিল্যান্ট পুটি

প্যানেলের ফাঁক আর কেবল প্রবেশপথ সিল করে।
বাতাস (অক্সিজেন) প্রবেশ কমায়ে।
আগুন আর ধোঁয়া ছড়ানো আটকায়ে।
ধুলো, আর্দ্রতা, পোকামাকড় আর ইঁদুর চুকতে দেয় না।

2 ঘণ্টা পর্যন্ত | IS 12458

FIREX DC 52

প্যানেলের রং আগুনে জ্বালানি জোগানো বন্ধ করুন।

প্যানেলের ভেতরের রঙের উপর ইনটুমেসেন্ট কোটিং।
যন্ত্রাংশকে তাপ থেকে রক্ষা করে।

ভারতের প্রথম প্যানেল ফায়ার-ব্যারিয়ার কোটিং

MCCs | DBs | প্যানেল | জাংশন বক্স | মেশিন ক্যাবিনেট

02 ক্যাবল

ছড়ানো থামান। সার্কিট সচল রাখুন।

**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 NO REDUCTION IN CABLE CAPACITY	IEC 60331-21 750°C / 240 MIN + 15 MIN COOLING 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

শিখা-বিস্তার নিয়ন্ত্রণ সার্কিট সারভাইভাল নয়।

FM 3971 | শিখা-বিস্তার প্রতিরোধী কোটিং

EC 43 সারভাইভাল | IEC 60331-21

সার্কিট সারভাইভাল

পরীক্ষিত XLPE 4-কোর 70 বর্গ মিমি

6 মিনিটে মৃত। 240 মিনিটে বেঁচে থাকে।

STANDARD XLPE

6 MIN | CIRCUIT DEAD

FR-LS XLPE

7 MIN | CIRCUIT DEAD

+ EC 43 SURVIVAL | 1.6 MM

240 MIN | CIRCUIT ALIVE

যখন সার্কিট মারা যায়

আগুনে ক্ষতিগ্রস্ত কেবল বদলাতে যে শাটডাউন লাগে
কেবলের চেয়ে অনেক বেশি খরচ করে।

PRODUCTION
LOSS

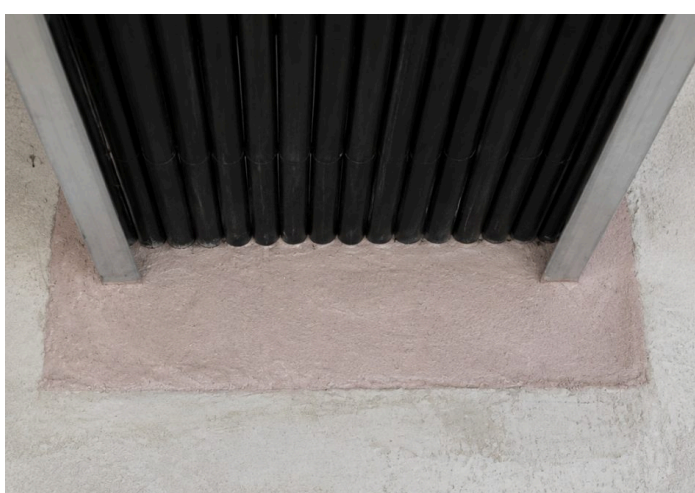
HUMAN INJURY
RISK

CABLE
REPLACEMENT

LONG BUSINESS
DISRUPTION

03 ওপেনিং

ওপেনিং সিল করুন। কেবল কোট করুন।



দেয়াল আর মেঝে সিল করুন।
আগুন ও ধোঁয়া আটকান।

FM 71 মর্টার



দ্রুত সিল করুন।
প্রয়োজনে আবার খুলুন।

FB 250 / হাইব্রিড ফায়ারস্টপ

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
---	---	--

সিলের মধ্য দিয়ে কেবল কোট করুন

EC 43 | 1 ফুট অন্তর্ভুক্ত
IEC 60332-3

পরীক্ষিত সিস্টেম

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

আইনি ঝুঁকি: আগুনে মৃত্যু ফৌজদারি মামলার দিকে নিয়ে যেতে পারে।

একটাই সিস্টেম। একটাই উৎস।

একটাই দায়িত্বশীল পার্টনার।

সাইট সার্ভের জন্য অনুরোধ করুন

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

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD

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