

PCO

ಜಗತ್ತಿನ ಮೊದಲ ಸಂಪೂರ್ಣ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ ಫೈರ್ ಡಿಫೆನ್ಸ್ ಸಿಸ್ಟಮ್

ಬೆಂಕಿ ಪ್ಯಾನೆಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಉಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ.



01
PANEL CATCHES FIRE. SMOKE BUILDS.



02
CABLES CARRY FIRE. INSULATION IS FUEL.



03
FIRE + SMOKE CROSS UNSEALED OPENINGS

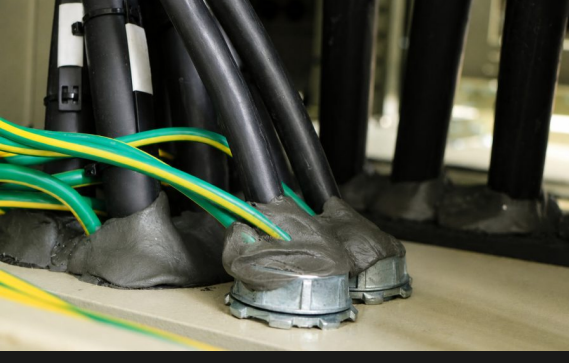
ಹೊಗೆ ಜೀವಕ್ಕೆ ಅಪಾಯ ತರುತ್ತದೆ.

ಬೆಂಕಿ ಗಂಟೆಗಟ್ಟಲೆ ಉರಿಯಬಹುದು.

ಶಟ್‌ಡೌನ್ ತಿಂಗಳುಗಟ್ಟಲೆ ಮುಂದುವರಿಯಬಹುದು.

01 ಪ್ಯಾನೆಲ್‌ಗಳು

ಗ್ಯಾಪ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿ. ಪ್ಯಾನೆಲ್ ಕೋಟ್ ಮಾಡಿ.



ಕೇಬಲ್ ಎಂಟ್ರಿ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿ.
ಗಾಳಿ ತಡೆಯಿರಿ.
ಬೆಂಕಿ + ಹೊಗೆ ತಡೆಯಿರಿ.

FIREX FBS 73

ಫೈಕ್ಸೆಬಲ್, ಮತ್ತೆ ತೆರೆಯಬಹುದಾದ ಫೈರ್-ಸೀಲಂಟ್ ಪುಟ್ಟಿ

ಪ್ಯಾನೆಲ್ ಗ್ಯಾಪ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಕೇಬಲ್ ಎಂಟ್ರಿಗಳನ್ನು ಸೀಲ್ ಮಾಡುತ್ತದೆ.
ಗಾಳಿ (ಆಮ್ಲಜನಕ) ಪ್ರವೇಶವನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.
ಬೆಂಕಿ ಮತ್ತು ಹೊಗೆ ಹರಡುವುದನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತದೆ.
ಧೂಳು, ತೇವ, ಕೀಟ ಮತ್ತು ದಂಶಕಗಳನ್ನು ಒಳಗೆ ಬಿಡುವುದಿಲ್ಲ.

2 ಗಂಟೆಗಳ ವರೆಗೆ | IS 12458

FIREX DC 52

ಪ್ಯಾನೆಲ್ ಪೇಂಟ್ ಬೆಂಕಿಗೆ ಅಹಾರವಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯಿರಿ.

ಪ್ಯಾನೆಲ್ ಒಳಗಿನ ಪೇಂಟ್ ಮೇಲೆ ಇಂಟುಮೆಸೆಂಟ್ ಲೇಪನ.
ಕಾಂಪೊನೆಂಟ್‌ಗಳನ್ನು ಶಾಖದಿಂದ ರಕ್ಷಿಸುತ್ತದೆ.

ಭಾರತದ ಮೊದಲ ಪ್ಯಾನೆಲ್ ಫೈರ್-ಡ್ಯಾರಿಯರ್ ಕೋಟಿಂಗ್

MCC | DB | ಪ್ಯಾನೆಲ್ | ಜಂಕ್ಷನ್ ಬಾಕ್ಸ್ | ಮೆಷಿನ್ ಕ್ಯಾಬಿನೆಟ್

02 ಕೇಬಲ್‌ಗಳು

ಹರಡುವಿಕೆ ತಡೆಯಿರಿ. ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿಡಿ.



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

ಜ್ವಾಲೆ ಹರಡುವಿಕೆ ತಡೆ ಎಂದರೆ ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಸರ್ವೈವಲ್ ಅಲ್ಲ.

FM 3971 | ಜ್ವಾಲೆ-ಹರಡುವಿಕೆ ತಡೆ ಲೇಪನ

EC 43 ಸರ್ವೈವಲ್ | IEC 60331-21

ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಸರ್ವೈವಲ್

ಟೆಸ್ಟ್‌ಮಾಡಿದ XLPE 4-ಕೋರ್ 70 sq mm

6 ನಿಮಿಷಕ್ಕೆ ಸತ್ತಿದ್ದು. 240 ನಿಮಿಷ ಜೀವಂತ.

STANDARD XLPE

6 MIN | CIRCUIT DEAD

FR-LS XLPE

7 MIN | CIRCUIT DEAD

+ EC 43 SURVIVAL | 1.6 MM

240 MIN | CIRCUIT ALIVE

ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಸತ್ಯಾಗ

ಬೆಂಕಿಯಿಂದ ಹಾಳಾದ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ಬದಲಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಶಟ್‌ಡೌನ್ ಕೇಬಲ್‌ಗಳಿಗಿಂತ ಎಷ್ಟೋ ಪಟ್ಟು ಹೆಚ್ಚು ವೆಚ್ಚ ತರುತ್ತದೆ.

PRODUCTION LOSS

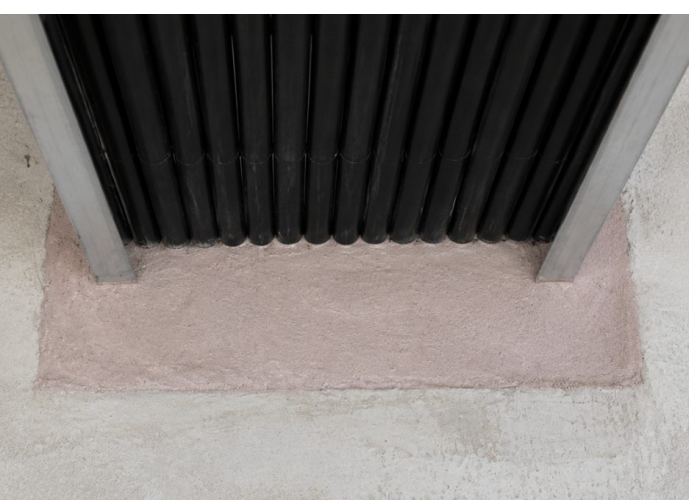
HUMAN INJURY RISK

CABLE REPLACEMENT

LONG BUSINESS DISRUPTION

03 ಓಪನಿಂಗ್‌ಗಳು

ಓಪನಿಂಗ್ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿ. ಕೇಬಲ್ ಕೋಟ್ ಮಾಡಿ.



ಗೋಡೆ + ನೆಲ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿ.
ಬೆಂಕಿ + ಹೊಗೆ ತಡೆಯಿರಿ.

FM 71 ಮೋರ್ಟಾರ್



ಬೇಗ ಸೀಲ್ ಮಾಡಿ.
ಬೇಕಾದಾಗ ಮತ್ತೆ ತೆರೆಯಿರಿ.

FB 250 / ಹೈಬ್ರಿಡ್ ಫೈರ್‌ಸ್ಟಾಪ್

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
--	---	---

ಸೀಲ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾದುಹೋಗುವ ಕೇಬಲ್‌ಗಳಿಗೆ ಕೋಟ್ ಮಾಡಿ

EC 43 | 1 ಅಡಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ

IEC 60332-3

ಟೆಸ್ಟ್‌ಮಾಡಿದ ಸಿಸ್ಟಮ್‌ಗಳು

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

ಕಾನೂನಿನ ಅಪಾಯ: ಬೆಂಕಿಯಿಂದ ಸಾವಾದರೆ ಅದು ಕ್ರಿಮಿನಲ್ ಕ್ರಮಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಬಹುದು.

ಒಂದೇ ಸಿಸ್ಟಮ್. ಒಂದೇ ಮೂಲ.

ಒಬ್ಬನೇ ಹೊಣೆಗಾರ ಪಾಲುದಾರ.

ಸೈಟ್ ಸರ್ವೆ ಕೇಳಿ

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

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD

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