SALAS MCC & SUBESTACIONES ELÉCTRICAS PRINCIPALES

¿Qué ocurre con su producción si cualquiera de las dos queda fuera de servicio?

CENTRADOS EXCLUSIVAMENTE
16 SOLUCIONES STAMVAC. UN PLAN DE PROTECCIÓN.

SALA MCC

Una falla puede abrasar los motores y detener la producción.

SUBESTACIÓN ELÉCTRICA

Una falla puede cortar la alimentación de toda la planta.

DECENAS DE MILLONES DE RUPIAS EN EQUIPOS. MUCHO MÁS EN JUEGO.

Las grandes instalaciones pueden albergar equipos valorados en decenas de millones de rupias. Las partículas en el aire pueden causar cortocircuitos, daños por corrosión y fallas costosas.

La parada puede durar más que el incendio.

Incluso las pequeñas FR 61 o FR 79

APLICACIONES HABITUALES

Proteja el tablero.

Cortocircuito · sobrecalentamiento · arranque de control y auxiliares

01 **FIREX FBS 73**

Solución flexible y económica para entradas de cables.

Impide la entrada de polvo, humedad y gases. Ideal para el paso del fuego y del humo.

SELLE LAS ABERTURAS DEL TABLERO. REDUZCA EL RIESGO DE INCENDIO.

02 **FIREX DC 52**

La pintura interior del tablero puede desprenderse durante el cortocircuito. La FC 52 forma una barrera inflamatoria que limita el crecimiento del fuego y protege los componentes.

EVITE QUE LA PINTURA DEL TABLERO ALIMENTE EL FUEGO.

SELLE LAS ABERTURAS. MANTENGA LIBRE LA VENTILACIÓN.

Conserve la ventilación, el aire de entrada de aire, las distancias de alrededor, el acceso y la puesta a tierra.

APLICACIONES HABITUALES

Asegure las uniones y los contactos.

Conexiones enchufadas · empalmes de cables · uniones de barras conductoras · conexiones de accionamiento

03 **9318 STRIPPEX - INTUMESCENTE**

Aun bien enjoinada + acabada para conexiones enchufadas, empalmes de cables, uniones de barras colectoras y conexiones de accionamiento.

Repele el polvo y el agua.

Sistema IP5 · conformar herramientas de mano NSS SL.

ASÍ SE EVITAN AUNQUE ENCINTADAS. REDUZCA EL RIESGO DE INCENDIO Y FALLAS.

04 **8078 DGCS - DRY GRAPHITE CONDUCTIVE SEALANT**

Grafito seco conductor para sellar uniones de varillas de seccionadores de puesta a tierra.

Resiste la corrosión; reduce abrasos, sobrecalentamiento y arcos para conexiones fiables.

Mecánicos y técnicos de mantenimiento. Montaje: limpiar superficies de contacto, aplicar y montar.

EVITE EL ATASCO DE LAS MORDAZAS DE SECCIONADORES. RESISTA LA CORROSIÓN.

05 **SL-ECG #2 ELECTROTHERM**

Proteger las uniones atornilladas de barras colectoras contra la corrosión y mantener un flujo de corriente eficiente.

Ayuda a reducir las pérdidas de energía en el punto de contacto.

EVITE EL SOBRECALENTAMIENTO, REDUZCA LAS PÉRDIDAS ELÉCTRICAS.

ASÍLE LOS EXTREMOS. PROTEJA LAS SUSPENSIONES DE CONTACTO.

Aíslo terminales de cables. Protección. IS-SIL-ECG Electrotherm Cubre y protege los aislantes eléctricos y verifique el aparato de las uniones.

APLICACIONES HABITUALES

Proteja el cableado y los recorridos de cables.

Bandejas portacables · barras de tuberías · bandejas portacables · bifurcos de cables · circuitos críticos de la planta

06 **FIREX 7034**

Los conductores fijos sin protección pueden dañarse y propagar el fuego a cables más grandes.

Resiste el fuego y el agua y ayuda a mantener la resistencia de rendimiento. Los cables de los conductores cumplen con la norma

Bandejas con cubierta de 30 días: 18 monitorizado de cables. Cumple con la norma BS5229/PD 6534 Annex. G.

Cumple con la norma BS 476: Parte 20: 1987 EN 13 501-2:2016 Cat. A CWFL 1.5 mm sobre el cable.

PROTEJA LOS CONDUCTORES FINOS. LIMITE LA PROPAGACIÓN INICIAL DEL FUEGO.

07 **FIREX EC 43**

GENERAL: limitar la propagación del fuego a lo largo de los cables.

SUBTERRÁNEO: mantener los circuitos críticos en funcionamiento en el interior de cable y mantenimiento subterráneo.

AMBAS VERSIONES: Cumple con 0,5 mm de FIREX 7034 para una protección contra roedores.

LIMITE LA PROPAGACIÓN DEL FUEGO. MANTENGA LOS CIRCUITOS EN SERVICIO.

EC 43 SUBTERRÁNEO: CONTINUIDAD DEL CIRCUITO ENTERRADA.

Cubre y protege los cables enterrados de 30 mm² (Ø 6,5 mm). Mantiene el circuito en funcionamiento durante el incendio. Ideal para instalaciones subterráneas, donde el sistema enterrado, la continuidad del circuito completo también protege contra la intermitencia, y separación, las zonas de la planta.

APLICACIONES HABITUALES

Cierre el paso a las plagas. Selle las vías del fuego.

Entradas de cables · penetraciones de muros · bandejas portacables · bifurcos de cables · circuitos críticos de la planta

08 **2201 PUFSEAL + FIREX EC 7034**

PUFSEAL cierra las aberturas por las que entran las plagas.

El acabado 7034 ayuda a mantener sonda contra las mordeduras de roedores.

Para aberturas sin espacio para cables. Ideal para la clasificación de resistencia al fuego.

SELLE LOS ACCESOS DE PLAGAS. RESISTA LAS MORDEDURAS DE ROEDORES.

09 **FIREX FM 79**

RECOMENDADO

Mortero cortafuego para aberturas sobrepasmas para fuecos de cables grandes y aberturas irregulares.

Forma el sellado en el lugar de aplicación.

SELLE LAS ABERTURAS BAJO LOS TABLEROS. CIERRE LAS VÍAS DEL FUEGO.

10 **FIREX FM 71 - FB 250**

FR 71: sellados resistentes de mortero para paredes y suelos.

FB 250: Sellado de cera que puede reabrirse para modificar los cables.

CIERRE LA VÍA DEL FUEGO. RESTABLEZCA LA BARRERA TRAS MODIFICAR LOS CABLES.

Parapeto la abertura, las instalaciones paredes y la profundidad de sellado empapada. Resistencia a barrera después de modificar los cables.

APLICACIONES HABITUALES

Proteja los elementos críticos de hormigón armado (RCC).

Columnas RCC · vigas · caras interiores de losas · soportes RCC cada pulsos

11 **RECOMENDADO**

NUEVO

ANADA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS AL HORMIGÓN ARMADO CRÍTICO (RCC).

FIREX FP 61 FIRE PLASTER

Revestimiento de protección contra incendios para columnas, vigas y caras interiores de losas de RCC alrededor de equipos esenciales.

REPARE LOS DAÑOS. CONSERVE LA SALA.

Aplique con llana o pulverizador sin aire. Acabado liso. Tiempo de hormigón versátil. RCC compacto contra la humedad y la contaminación.

APLICACIONES HABITUALES

Reduzca las fallas por contaminación.

Armaduras · tapas · cajas · ventiladores · ventiladores · ventiladores de tableros

12 **Z906 PROVAR ANTI-TRACK SHP**

Repele el polvo y la humedad en aislantes, ventiladores de tableros de corriente (CT) y de tensión (PT).

Reduce los patrones de seguimiento y las descargas superficiales, manteniendo la habilidad de la medición.

PROLONGUE LA VIDA DE LAS PCB. REDUZCA LOS DAÑOS POR HUMEDAD.

ELIMINE LA CONTAMINACIÓN. REDUZCA LAS FALLAS INESPERADAS.

MEJ. CARACTERÍSTICAS: Resistencia de la alimentación. ASTM. 60000 multiciclos. 95% Humedad. 95%. Ninguna baja tensión autorizada. 5000 impactos de caídas.

APLICACIONES HABITUALES

Proteja a las personas & la sala.

Cintas de operadores · puerta a tierra de tableros · envolventes de tableros

13 **1311 STANGARD INSULKOTE**

Un pavimento dieléctrico continuo que protege contra descargas eléctricas para operadores.

Duradero, sin polvo y fácil de limpiar.

Crear y separar del mantenimiento de la unidad de servicio.

PROTEJA A LOS OPERADORES. REDUZCA EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA.

14 **2704 RUSTEX + 7007**

Trate las zonas oxidadas, aisle y selle para evitar la vía de entrada de lluvia y humedades (O2) expuestas.

Resista la corrosión y prolongue la vida útil.

Mantenga las superficies de los tableros de puertas de puerta libres de productos químicos, lubricantes, grasa y suciedad a tierra.

MANTENGA FIABLE LA PUESTA A TIERRA. RESISTA LA CORROSIÓN.

15 **2080 ELECTRONYB SHP**

Recubrimiento SHP dieléctrico para ventiladores y estructuras de tableros.

Reduce el riesgo por corrientes de fuga y descargas de arco de servicio la corrosión.

Mantenga las conductos, equipamientos libre de humedad, suciedad a tierra y las conexiones eléctricas, aplique el espesor especificado.

MENOR RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. MENOS CORROSIÓN EN LOS TABLEROS.

ELIJA UNA SALA. SOLICITE UNA INSPECCIÓN A UN PRESUPUESTO.

Alcance por aplicación. Certificados. Plan de ejecución.

STAMVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.
sales@stamvac.com · +91 83271 99811 · stamvac.com