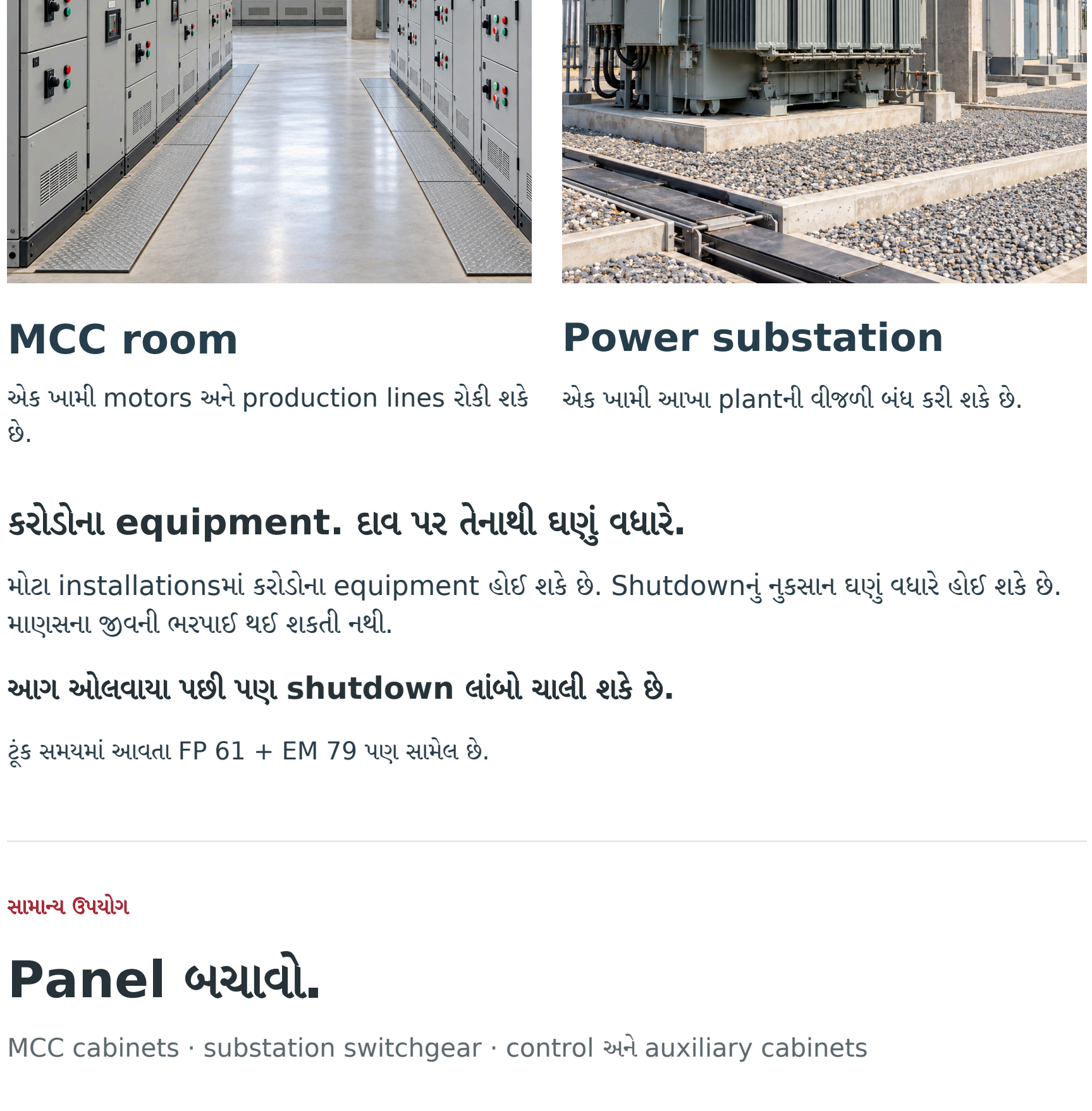


MCC rooms & main power substations

આમાંથી કોઈ એક બંધ પડે તો તમારા productionનું શું થાય?

ભારતમાં પહેલી વાર

16 Stanvac solutions. એક protection plan.



MCC room એક ખામી motors અને production lines રોકી શકે છે. એક ખામી આખા plantની વીજળી બંધ કરી શકે છે.

Power substation

કરોડોના equipment. ધાવ પર તેનાથી ઘણું વધારે.

મોટા installationsમાં કરોડોના equipment હોઈ શકે છે. Shutdownનું નુકસાન ઘણું વધારે હોઈ શકે છે. માણસના જીવની ભરપૂર્ણ થઈ શકતી નથી.

આગ ઓલવાયા પછી પણ shutdown લાંબો ચાલી શકે છે.

કુંદ સમયમાં આવતા FP 61 + EM 79 પણ સામેલ છે.

સામાન્ય ઉપયોગ

Panel બચાવો.

MCC cabinets · substation switchgear · control અને auxiliary cabinets

01 FIREX FBS 73

Cable entries માટે flexible sealing, જેને ફરી ખોલી શકાય.

ધૂળ, ભેજ અને જીવાતને બહાર રાખે છે; આગ અને ધુમાડાનું આગળ જવું ઘટાડે છે.

Panelના gaps seal કરો. આગનું જોખમ ઘટાડો.

02 FIREX DC 52

Panelની અંદરનો paint આગ વધારી શકે છે.

DC 52 intumescent barrier બનાવે છે, જે આગનું વધવું ઘટાડે છે અને connectionsને ગરમીથી બચાવે છે.

Panel paintથી આગ વધતી રોકો.

Gaps seal કરો. Ventilation ખુલ્લું રાખો.

Ventilation, arc-pressure relief, electrical clearances, પહોંચવાની જગ્યા અને earthing જાળવો.

સામાન્ય ઉપયોગ

Joints & contacts safe રાખો.

Tape લગાવેલા connections · cable joints · busbar joints · isolator jaws

03 931B STRIPPEX - INTUMESCENT

Tape લગાવેલા connections, cable joints, busbar joints અને lugsના બહારના ભાગ માટે rubberised SHP base + topcoat.

ધૂળ અને પાણી દૂર રાખે છે.

HT joints: 955 SL self-fusing tape સાથે લગાવો.

Tape લગાવેલા joints insulate કરો. આગ & ખામીનું જોખમ ઘટાડો.

04 8078 DGCS - DRY GRAPHITE CONDUCTIVE SEALANT

Busbar isolator jaw contacts માટે dry conductive graphite.

Corrosionથી બચાવે છે; switching બરાબર થાય તે માટે અટકવું. વધારે ગરમ થવું અને arcing ઘટાડે છે.

પહેલાં વીજળીથી અલગ કરો. Insulators પર ન લગાવો. Equipment બનાવતી companyની contact specifications પાળો.

Isolator jaw અટકતું રોકો. Corrosionથી બચાવો.

05 SL-ECG #2 ELECTROTHERM

Boltવાળા busbar jointsને corrosionથી બચાવે છે અને currentનો સારો flow જાળવે છે.

ગરમી રૂપે વેડફાતી વીજળી, વધારે ગરમ થવું અને breakdownનું જોખમ ઘટાડવામાં મદદ કરે છે.

વધારે ગરમ થતું રોકો. વીજળીનું નુકસાન ઘટાડો.

બહારનો ભાગ insulate કરો. Contact faces બચાવો.

931B: jointsનો બહારનો ભાગ. 8078: jaws. SL-ECG #2: busbar joints. પહેલાં electrical ખામી સુધારો અને jointsની કસાવટ તપાસો.

સામાન્ય ઉપયોગ

Wiring & cable routes બચાવો.

નાના panel wires · cable trays · cable basements · plantની જરૂરી circuits

06 FIREX 7034

Protection વગરના પાતળા wires સળગી શકે છે અને મોટા cables સુધી આગ ફેલાવી શકે છે.

7034 આગ ફેલાતી રોકે છે અને ઉંદરના કરડવાથી બચાવે છે. Wireના રંગ દેખાતા રહે છે.

30-day rodent test: coating વગર 19 વાર કરડવું; coating સાથે 0. RDSO/SPN/204 Annex. G. 120 min flame-spread: IEC 60332-3-22 Cat. A CBRI; cable પર 1.5 mm.

07 FIREX EC 43

GENERAL: cables પર આગ ફેલાવાનું ઘટાડો.

SURVIVAL: test કરેલા cable-and-coating systemમાં આગ દરમિયાન જરૂરી circuits ચાલુ રાખો.

બંને grades: ઉંદરથી વધુ બચાવ માટે ઉપર 0.5 mm FIREX 7034 લગાવો.

EC 43 SURVIVAL: circuit continuityનો test થયેલો છે.

XLPE 4-core 70 mm² પર 1.6 mm: 750°C પર 240 min + 15 min cooling (IEC 60331-21); 950°C પર 180 min (IS 17505-1). આ પરિસ્થિતિ test કરેલા system માટે છે; આખું circuit ચાલુ રાખવા supply, switchgear, joints અને supportsને પણ protection જોઈએ.

સામાન્ય ઉપયોગ

જીવાત ઘૂસવાની જગ્યા બંધ કરો. આગના રસ્તા seal કરો.

Cable entries · panel નીચેની ખુલ્લી જગ્યા · દીવાલ અને floorની આસપાસ openings

08 Z201 PUFSEAL + FIREX EC 7034

PUFSEAL જીવાત ઘૂસવાના gaps બંધ કરે છે.

7034 topcoat cure થયેલા foamને ઉંદરના કરડવાથી બચાવે છે.

Rating વગરના gaps માટે. આ fire-rated seal નથી.

જીવાત ઘૂસવાના gaps seal કરો. ઉંદરના કરડવાથી બચાવો.

09 FIREX EM 79

કુંદ સમયમાં આવતી રહ્યું છે

ગીચ cable bundles અને panel નીચેની ખુલ્લી જગ્યા માટે રેડીને ભરી શકાય એવો, જાતે ફૂલતો firestop mortar. જગ્યા પર જ seal બનાવે છે.

Panel નીચેના gaps seal કરો. આગના રસ્તા બંધ કરો.

10 FIREX FM 71 · FB 250

FM 71: દીવાલ/floor માટે મજબૂત mortar seals. FB 250: cable બદલવા ફરી ખોલી શકાય એવા dry barriers.

આગ & ધુમાડો ફેલાવાનું ઘટાડો. બાજુનો ઓરડો બચાવો.

આગનો રસ્તો બંધ કરો. Cable બદલવા પછી ફરી બંધ કરો.

Opening, services અને sealની ઊંડાઈ test કરેલા system પ્રમાણે રાખો. Cable બદલવા પછી barrier ફરી લગાવો.

સામાન્ય ઉપયોગ

જરૂરી RCC ભાગો બચાવો.

RCC columns · beams · slabનો નીચેનો ભાગ · design કરેલા RCC supports

11

જરૂરી RCC પર fire protection લગાવો.

FIREX FP 61 FIRE PLASTER

જરૂરી equipmentની આસપાસના RCC columns, beams અને slabના નીચેના ભાગ માટે આગથી બચાવતું plaster.

થયેલું નુકસાન સુધારો. ઓરડો બચાવો.

750 / 751: ખરાબ floors અને plinthની ધાર ફરી બનાવો. 753: ખુલ્લા RCCને ભેજ અને carbonationથી બચાવો.

સામાન્ય ઉપયોગ

ગંદકીથી થતી ખામી ઘટાડો.

Insulators · relays · PLC/VFD electronics · control boards

12 Z906 PROVOR ANTI-TRACK SHP

Insulators, CTs અને PTs પર ધૂળ અને ભેજ ટકવા દેતું નથી.

Tracking અને flashovers ઘટાડે છે; metering ભરોસાપાત્ર રાખે છે.

Tracking રોકો. Panel breakdowns ઘટાડો.

13 8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP

PCBની એવી સફાઈ જે પાછળ કશું ન છોડે, પછી transparent SHP protection.

ભેજ અને ધૂળ દૂર રાખે છે; leakage અને corrosion ઘટાડે છે.

Boardના materials પ્રમાણે પસંદ કરો. Contacts, connectors અને ગરમી બહાર કાઢતા parts ઠંડી દો.

PCB વધુ દિવસ ચલાવો. ભેજથી થતું નુકસાન ઘટાડો.

ગંદકી સાફ કરો. વારંવાર થતી ખામી ઘટાડો.

415: વીજળીથી અલગ કરેલા contacts. 8376: electronics. 8060: oil/grease. 8070: ભેજ. 901: approved on-line cleaning. 8480: જમા થયેલો carbon.

સામાન્ય ઉપયોગ

લોકો & ઓરડો બચાવો.

Operatorની જગ્યા · panel earthing · panel bodies

14 1311 STANGARD INSULKOTE

Gaps વગરનું dielectric flooring operatorsને વીજળીના અટકાથી વધુ બચાવ આપે છે.

ટકાઉ, dust-free અને સાફ કરવામાં સરળ.

Flooringની class અને જાડાઈ operating voltage પ્રમાણે.

Operatorsને બચાવો. વીજળીના અટકાનું જોખમ ઘટાડો.

15 Z704 RUSTEX + 7007

કાટ લાગેલા ભાગ treat કરો; ખુલ્લી GI earthing strips પર zinc-rich SHP protection લગાવો.

Corrosionથી બચાવો અને વધુ દિવસ ચલાવો.

Contact faces અને test links પર coating ન લગાવો. Earthing અને protective devices જાળવો; જરૂરથી જાડાઈમાં લગાવો.

Earthing ભરોસાપાત્ર રાખો. Corrosionથી બચાવો.

16 2080 ELECTROHYB SHP

Metal panel bodies માટે dielectric SHP coating.

Leakage/contactનું જોખમ ઘટાડે છે અને corrosionથી બચાવે છે.

Bonding contacts પર coating ન લગાવો. Earthing અને protective devices જાળવો; જરૂરથી જાડાઈમાં લગાવો.

વીજળીના અટકાનું ઓછું જોખમ. Panel પર ઓછું corrosion.

Concreteની ઓછી ધૂળ. વધુ સાફ cooling coils.

754 + 727: સામાન્ય concrete floors seal કરો, ધૂળ બચાવનું ઘટાડો અને સફાઈ સરળ બનાવો. Z102 CLEANAIRE 1200: સાચી cooling જાળવવા AC/AHU coils સાફ કરો.

એક ઓરડો પસંદ કરો. Survey & quotation લો.

ઉપયોગ પ્રમાણે કામનો scope. કેટલું જોઈએ. કામ કરવાનો plan.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

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

લોકો safe રહે. Plant ચાલુ રહે.