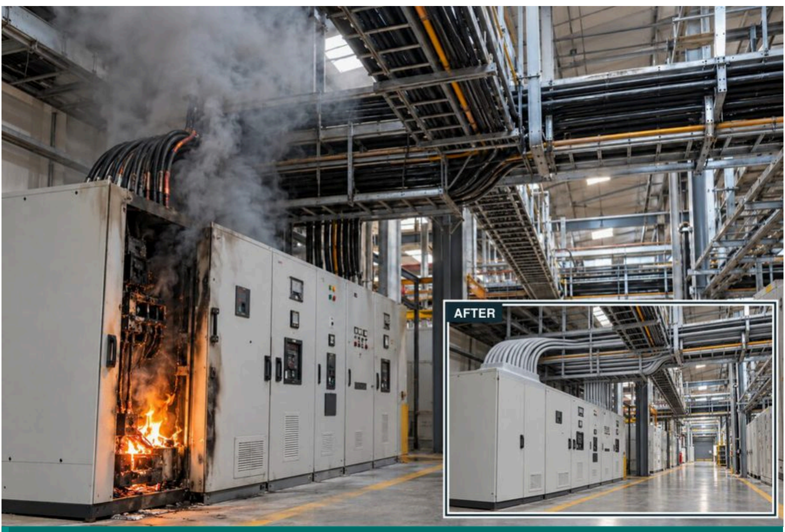
THE STANVAC ELECTRICAL ADVANTAGE

34

MAINTENANCE సమస్యలకు
INDIA’S BEST SOLUTIONS తో

ఎందుకు కొనాలి?

TECHNOLOGY లో తేడా.
మీకు ప్రత్యేక లాభం.



చిన్న panel fire కూడా cable-ల వెంట వ్యాపించి, power ఆపేసి, plant మొత్తం production ఆగిపోయేలా చేయగలదు.

SHP = built-in dust & water repellency. Leakage, tracking, arcing, corrosion కి కారణమయ్యే contamination తగ్గిస్తుంది.

TURNKEY గా కూడా అందిస్తాం

ఒకే VENDOR. ఒకే WARRANTY. TESTED RESULTS.

01 PASSIVE FIRE PROTECTION

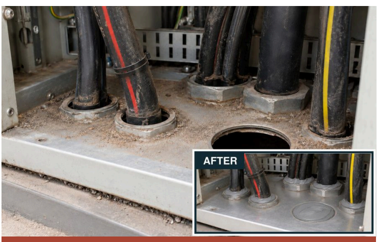
Panel, cable, openings లో fire వ్యాపించకుండా కాపాడండి.

STANVAC PCO - PANELS. CABLES. OPENINGS.

ప్రతి link ని కాపాడండి: **panel spark → చిన్న wire → cable highway → openings.**

> **LEGAL RISK** నిర్లక్ష్యంగా చేసిన పని వల్ల ఆపగలిగే fire లేదా electrocution తో ప్రాణం పోతే, వ్యక్తిగత criminal liability రావచ్చు. BNS 2023, Section 106(1).

01 FIREX FBS 73 - Fire Sealant



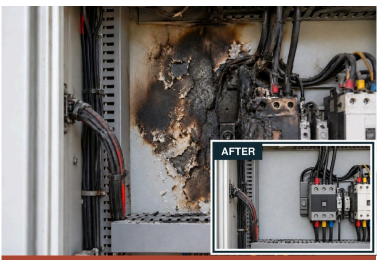
Panel-లో తెరిచి ఉన్న gaps నుంచి dust, తేమ, pests వస్తాయి, లోపలికి వచ్చే గాలి oxygen ఇచ్చి fire ని పెంచగలదు.

ఎక్కడ వాడాలి. Electrical panel gaps, cable entries.

Technology. India లో మొదటి oxygen-limiting panel sealant. Flexible, మళ్ళీ తెరవచ్చు; specified arrangement లో IS 12458 ప్రకారం 2 గంటల వరకు tested.

> **మీకు లాభం.** Dust, తేమ, pests రాకుండా seal చేయండి. చిన్న faults పెద్ద panel fires గా మారకుండా ఆపండి.

02 FIREX DC 52 - Fire-Suppression Paint



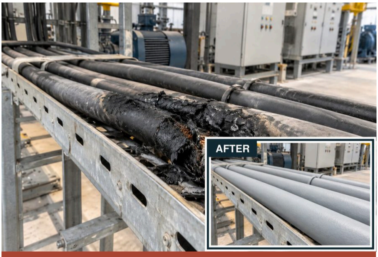
Panel-లో మండే paint చిన్న electrical fire ని పెంచి, panel లోపల damage ఎక్కువ చేయగలదు.

ఎక్కడ వాడాలి. Electrical panels, cabinets లోపలి painted surfaces.

Technology. India లో మొదటి intumescent fire-barrier panel coating. Panel paint fire ని పెంచకుండా ఆపి, thermal shield ఇస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Fire ని మొదట్లోనే ఆపండి. Equipment damage, production downtime తగ్గించండి.

3A FIREX EC 43 - Circuit Survival



కొద్దిసేపు fire తగిలినా cable-లు damage అయి, replace చేయాల్సి వచ్చి పెద్ద అంతరాయం వస్తుంది. Pumps, ventilation, emergency lighting అవసరమైనప్పుడే fail కావచ్చు.

ఎక్కడ వాడాలి. Fire సమయంలో పని చేయాల్సిన critical-circuit cable-లు.

Technology. ప్రపంచంలో మొదటి fire-survival cable coating. XLPE 4-core 70 mm^2 పై 1.6 mm తో: 950°C వద్ద 180 నిమిషాలు (IS 17505-1); 750°C వద్ద 240 నిమిషాలు + 15 నిమిషాల cooling (IEC 60331-21).

మీకు లాభం. Tested circuits certified సమయం వరకు పని చేస్తాయి. Anti-rodent protection కోసం specified 0.5 mm 7034 topcoat వేయండి.

3B FIREX EC 43 - Flame-Propagation Protection

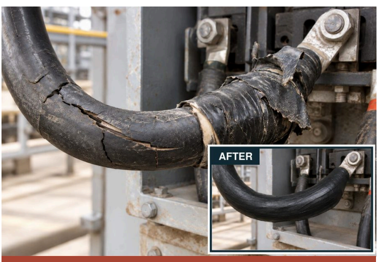
Cable fire trays వెంట plant అంతా వ్యాపించగలదు, toxic smoke ప్రాణాలు తీయగలదు. Flame spread తగ్గిస్తే fire ని గుర్తించి ఆపడానికి, మనుషులను బయటకు తీసుకెళ్ళడానికి సమయం దొరుకుతుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. Cable trays, cable highways.

Technology. CBRI-certified, low-smoke coating: IEC 60332-3 ప్రకారం 1.6 mm వద్ద 240-నిమిషాల flame-propagation performance. Circuit survival 3A లో ఉంది.

మీకు లాభం. Local cable fire plant అంతా వ్యాపించకుండా ఆపండి. Rodent ఎక్కువగా ఉండే routes లో specified 0.5 mm 7034 topcoat వేయండి.

3C 931B STRIPPEX - INTUMESCENT



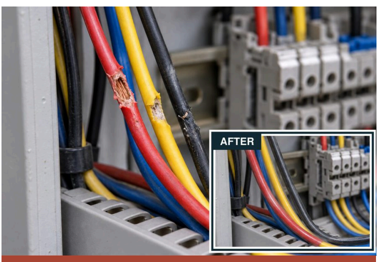
Cable sheathing పగిలితే breakdown risk పెరుగుతుంది; cable, busbar joints వద్ద మండే tape fire ని పెంచగలదు.

ఎక్కడ వాడాలి. Taped connections, cable joints, busbar, lug joints.

Technology. Rubberised SHP base + top coat. Fire కి ముందు 11 kV వరకు insulation test; 120-నిమిషాల IEC 60332 flame-spread test (CSIR-CBRI). HT: 955 SL tape తో వాడండి.

మీకు లాభం. Taped joints, పగిలిన cable joints వల్ల breakdowns, fires రావచ్చు. 931B repaired joints ని కాపాడి flame spread తగ్గిస్తుంది.

04 FIREX 7034 - Anti-Rodent Cable Coating



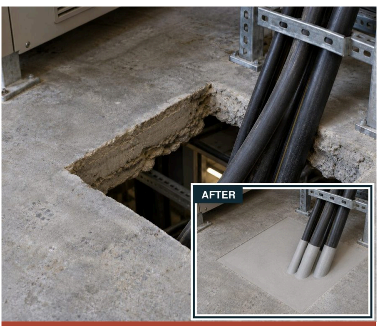
ఎలుకలు కొరకడం, ముఖ్యంగా చిన్న-diameter panel cable-లను, short circuits, fire, shutdowns కి దారి తీస్తుంది. Protection flexible గా, translucent గా ఉండి wire colours కనిపించాలి.

ఎక్కడ వాడాలి. చిన్న-diameter power, data, instrumentation cable-లు, panel wiring తో సహా.

Technology. ప్రపంచంలో మొదటి translucent, flexible anti-rodent intumescent coating. 30 రోజుల test: coated లో 0 bites, uncoated లో 19; SAFE, RDSO/SPN/204 Annex. G. CBRI: 120 min, cable పై 1.5 mm వద్ద IEC 60332-3-22 Cat. A.

మీకు లాభం. Rodent bites, fire spread ని తట్టుకుంటుంది. Cable colours కనిపిస్తాయి, wiring flexible గా ఉంటుంది.

05 FIREX FM 71 - Fire-Stop Mortar



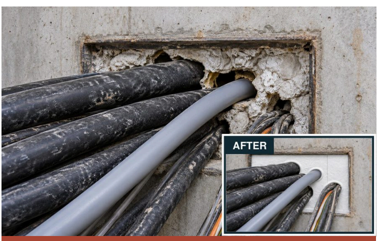
Seal చేయని wall, floor openings నుంచి fire, smoke వ్యాపిస్తాయి. Load support అవసరమైన చోట load-bearing firestop sealing వాడండి.

ఎక్కడ వాడాలి. Walls, floors లో cable openings.

Technology. CSIR-CBRI tested: IS 12458 ప్రకారం 75 mm వద్ద 2 గంటలు; published life 20 సంవత్సరాలు. Options: 75 mm FM 71 లేదా specified 50 mm FM 71 + 50 mm FB 250 hybrid.

మీకు లాభం. గదుల మధ్య, floors మధ్య fire, smoke వ్యాపించడం తగ్గించండి. ఒక అడుగు EC 43 cable coat cable-ల వెంట fire path ని ఆపుతుంది.

06 FIREX FB 250 - Mineral-Wool Fire Barrier



Seal చేయని wall openings నుంచి fire, smoke వ్యాపిస్తాయి. సులభమైన retrofit sealing ఉన్న cable-ల చుట్టూ gaps మూసి, తర్వాత cable మార్చడానికి వీలిస్తుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. తర్వాత cable మార్చాల్సిన cable penetrations.

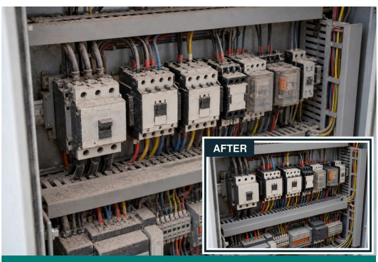
Technology. మళ్ళీ తెరవగల mineral-wool barrier: IS 12458 ప్రకారం 100 mm / 2 గంటలు (CSIR-CBRI). Specified FM 71 + FB 250 + EC 43 hybrids protection ని 4 గంటల వరకు పెంచగలవు.

మీకు లాభం. Cable-లు add చేయండి లేదా మార్చి, seal మళ్ళీ చేయండి. Load-bearing capability కోసం FM 71 తో కలపండి.

02 CLEANING, INSULATION & PROTECTION

Electrical assets ని clean చేసి, insulate చేసి, కాపాడి ఎక్కువ కాలం నమ్మకంగా పని చేయించండి.

07 #901 Easy Clean CO_2 360 SHP NF



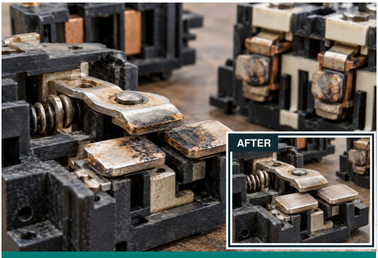
Dusty panels వల్ల faults వస్తాయి; cleaning కోసం shutdown చేస్తే production loss. On-line cleaning plastic-safe గా ఉండాలి.

ఎక్కడ వాడాలి. On-line panel relays, contactors, plastic-sensitive surfaces.

Technology. Non-flammable, plastic-compatible cleaner, CO_2 360° spray తో. SHP dust, తేమను దూరం చేస్తుంది.

మీకు లాభం. Suitable equipment ని shutdown లేకుండా clean చేయండి. Production loss, contamination వల్ల వచ్చే faults తగ్గించండి.

08 #415 Off-Line Contact Cleaner CO_2 360 SHP



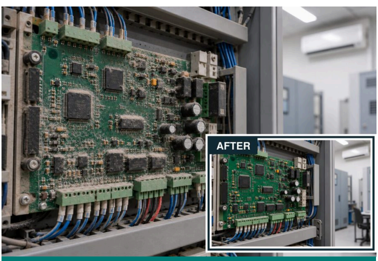
మురికి switch, relay contacts వల్ల అప్పుడప్పుడు faults, నమ్మలేని switching వస్తుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. Isolated switches, relays, contactors.

Technology. Plastic-compatible, CFC-free cleaner. త్వరగా ఆరిపోతుంది; residue ఉండదు. SHP dust, తేమను దూరం చేస్తుంది.

మీకు లాభం. Switching faults తగ్గించండి, cleanings మధ్య gap పెంచండి.

09 #8376 Electronic Component Cleaner



మురికి PCBs controls ని దెబ్బతీస్తాయి, కానీ ఘాటు వాసన cleaners air-conditioned control rooms లో వాడటం కష్టం.

ఎక్కడ వాడాలి. AC control rooms లో sensitive PCBs, electronics.

Technology. తక్కువ వాసన, plastic-compatible, residue లేని cleaner. CO_2 360° spray; SHP dust, తేమ repellency.

మీకు లాభం. తక్కువ వాసనతో, residue లేకుండా electronics clean చేయండి. తేమ వల్ల tracking, leakage రాకుండా సహాయం.

10 #8060 Safety Solvent CO_2 360 NF

Stanvac
Best in World
8060
SAFETY SOLVENT
360 NF
AFTER

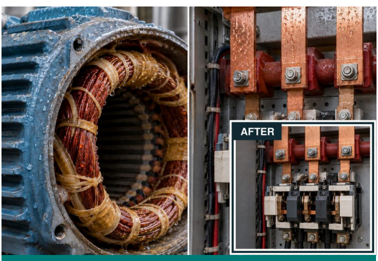
Electrical equipment పై భారీ oil, grease మురికి పేరుకుంటాయి; తొలగించాలంటే ఎక్కువ cleaning, shutdowns అవసరం.

ఎక్కడ వాడాలి. Electrical equipment పై భారీ oil, grease.

Technology. Non-flammable, dielectric cleaner, CO_2 360° spray తో. Oil, grease ని residue లేకుండా తొలగిస్తుంది.

మీకు లాభం. Suitable equipment ని ఉన్నచోటే deep-clean చేయండి. Dismantling, cleaning downtime తగ్గించండి.

11 #8070 Electrical 88 CO_2 SHP



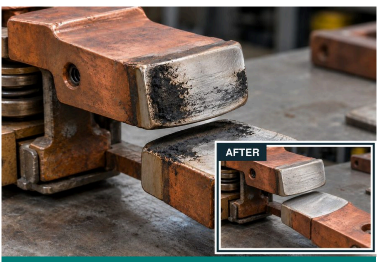
తేమ ప్రాంతాల్లో, cooling towers దగ్గర, coastal plants లో motors, switches, contactors, busbars పై తేమ trips, flashovers కి కారణమవుతుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. తేమ, coastal, monsoon పరిస్థితుల్లో తడిసిన motor windings, bus bars.

Technology. నీటి కంటే బరువైన formula తేమను తొలగించి insulation resistance తిరిగి రావడానికి సహాయపడుతుంది. SHP dust, నీటిని దూరం చేస్తుంది.

మీకు లాభం. తేమ వల్ల flashovers తగ్గించండి. Published protection: specified conditions లో ఆరు నెలల వరకు.

12 #8480 Carbon Cleaner



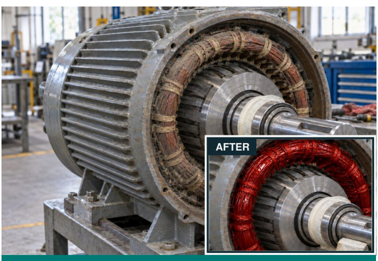
కాలిన carbon ని గీకడం లేదా emery paper తో contacts రుద్దడం వల్ల ఖరీదైన contact surfaces పై గీతలు పడతాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. Contacts, commutators, contactors పై flashover carbon.

Technology. Thick-film foam gel abrasives లేకుండా భారీ carbon ని పైకి తీస్తుంది; specified silver, copper surfaces తో compatible.

మీకు లాభం. గీతలు పడకుండా clean చేయండి. Contact life పెంచండి, replacement తగ్గించండి.

13 #6084 Red Insulating Varnish SHP - Class F



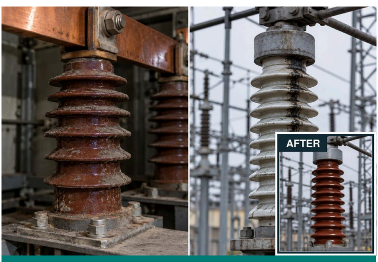
Dust, తేమ, chemical fumes motor-winding insulation ని దెబ్బతీసి ఖరీదైన rewinds కి దారి తీస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. Opened end covers ద్వారా అందుబాటులో ఉన్న motor winding end-turns.

Technology. త్వరగా ఆరే SHP varnish windings పై ఉన్నచోటే coat అవుతుంది. Arcing, tracking ని తట్టుకుంటుంది; dust, తేమను దూరం చేస్తుంది.

మీకు లాభం. Insulation resistance కాపాడండి. Motor life పెంచండి, ఖరీదైన rewinds తగ్గించండి.

14 #Z906 Provar Anti-Track SHP - Class H



Panel, switchyard insulators పై dust, తేమ leakage paths ఏర్పరచి tracking, flashovers, power interruptions కి కారణమవుతాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. Panel insulators, current transformers, potential transformers.

Technology. High-dielectric-strength SHP coating insulation resistance తిరిగి రావడానికి సహాయపడుతుంది. Surface tracking కి కారణమయ్యే dust, తేమను దూరం చేస్తుంది.

మీకు లాభం. Flashovers, panel breakdowns తగ్గించండి. Metering ఎక్కువ కాలం నమ్మకంగా ఉంటుంది.

15 #1465(A) Flexiguard SHP

పగిలిన cable sheaths, పాత joints లోకి తేమ చేరి breakdown risk పెరుగుతుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. Cable joints, పగిలిన లేదా పాత cable sheathing.

Technology. Flexible, fire-retardant SHP coating specified PVC, rubber, metal కి అతుక్కుంటుంది. Dust, తేమను దూరం చేస్తుంది.

మీకు లాభం. దెబ్బతిన్న sheathing, joints లోకి తేమ రాకుండా ఆపండి. Cable service life పెంచండి.

16 #Z931(A) Strippex SHP

సరిగా seal చేయని cable, busbar joints లోకి తేమ చేరి corrosion, arcing, breakdown risk పెరుగుతాయి.

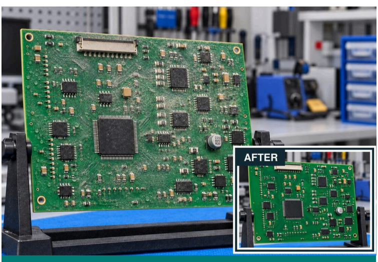
ఎక్కడ వాడాలి. Motor-cable, busbar-cable, assembled bus-bar joints.

Technology. Air-drying rubberised coating joints ని seal చేసి, insulate చేసి, colour-code చేస్తుంది. Ratings: 2 kV aerosol / 11 kV bulk, specified ప్రకారం. SHP dust, నీటిని దూరం చేస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Connections ని తేమ, corrosion నుంచి కాపాడండి. Arcing, overheating, connection failures తగ్గించండి.

Intumescent insulation, fire-spread protection కోసం 3C చూడండి.

17 #6004 Kleer Kote SHP



PCBs పై dust, తేమ, fumes వల్ల corrosion, మళ్ళీ మళ్ళీ electronic failures వస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. Dust, తేమ, fumes తగిలే PCBs.

Technology. Transparent, solder-through SHP coating. Dust, నీటిని దూరం చేస్తుంది; cracking, peeling, discolouration ని తట్టుకుంటుంది.

> **మీకు లాభం.** Tracks మధ్య leakage, corrosion తగ్గించండి. ఖరీదైన boards ని కాపాడి electronic life పెంచండి.

18 #6006 Battery Terminal Coating

Battery-terminal corrosion మళ్ళీ మళ్ళీ రావడం వల్ల battery output తగ్గుతుంది, connections నమ్మలేనివిగా మారతాయి, తరచూ cleaning చేయాలి.

ఎక్కడ వాడాలి. Clean చేసిన battery terminals.

Technology. Airtight, waterproof, acid-resistant waxy film. Dismantling లేకుండా కాపాడుతుంది; published protection కనీసం 12 నెలలు.

> **మీకు లాభం.** Corrosion, sulphation తగ్గించండి. Connections నమ్మకంగా ఉంచండి, terminal maintenance తగ్గించండి.

19 #Z911 Corroclean (SP)

Corroded battery terminals వల్ల battery charged గా ఉన్నా power సరిగా అందకపోవచ్చు.

ఎక్కడ వాడాలి. Battery terminals పై acid deposits, corrosion.

Technology. Thick foam acid ని neutralise చేస్తుంది. Built-in indicator dye; suitable terminals ని ఉన్నచోటే clean చేస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Connections ని త్వరగా మళ్ళీ clean చేయండి. Battery reliability, life మెరుగుపడటానికి సహాయం.

20 #Z201 Pufseal (1K-S)

Panels, walls లో seal చేయని openings ద్వారా ఎలుకలు, ఇతర pests వచ్చి cable-లను దెబ్బతీస్తాయి. అందుబాటులో లేని gaps seal చేయడం కష్టం.

ఎక్కడ వాడాలి. చేరడానికి కష్టమైన cable-entry gaps, voids.

Technology. Non-rated gaps కోసం expanding PU foam. Cured foam పై 7034 topcoat rodent resistance ఇస్తుంది; ఈ combination fire-rated seal కాదు.

> **మీకు లాభం.** Dust, తేమ, insects, rodents రాకుండా ఆపండి. Equipment contamination తగ్గించండి.

21 #Z982 Transformer Oil Leakage Repair Kit

Transformer oil leakage కొనసాగితే cooling, insulation దెబ్బతిని overheating, transformer failure, ఖరీదైన plant shutdowns వస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. External repair కి suitable అయిన, అందుబాటులో ఉన్న transformer tank leaks.

Technology. Clean చేయండి, plug చేయండి, overlay వేయండి: leak ని seal చేసి repair ని బలపరచండి.

> **మీకు లాభం.** Suitable leaks లో shutdown లేకుండా oil loss ఆపండి. Transformer ని కాపాడి oil wastage తగ్గించండి.

22 #Z112 Acidifoam

Copper, aluminium contact surfaces పై deposits resistance, heating పెంచుతాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. Isolated maintenance సమయంలో copper, aluminium bus bars, compatible metals.

Technology. High-foam, phosphate-free cleaner copper, aluminium, steel నుంచి deposits తొలగిస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Abrasive damage లేకుండా contact surfaces clean చేయండి. నమ్మకమైన electrical connections కి తోడ్పాటు.

23 #Z118 EQC-10

Insulators పై గట్టి, cement లాంటి deposits తొలగించడం కష్టం, protective coatings అతుక్కోకుండా చేస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. గట్టి, cement లాంటి deposits ఉన్న insulators.

Technology. త్వరగా పనిచేసే acid scale remover compatible surfaces ని anti-track coatings కి సిద్ధం చేస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Coating adhesion మెరుగుపరచి anti-track protection ఎక్కువ కాలం ఉండేలా చేయండి.

24 #7007 Cold Galvanizing Compound SHP

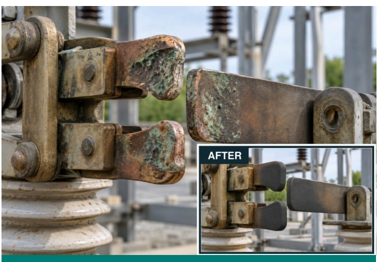
Galvanising దెబ్బతింటే switch yard structures, poles, GI earthing wires, strips కి, ముఖ్యంగా welds, bare spots వద్ద, తుప్పు పడుతుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. Steel towers, pylons, poles, welds, దెబ్బతిన్న galvanised areas.

Technology. 93% zinc cathodic protection ఇస్తుంది. SHP వర్షం, dust ని దూరం చేస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Vulnerable steel areas లో protection తిరిగి ఇవ్వండి. మళ్ళీ మళ్ళీ rust repairs తగ్గించి asset life పెంచండి.

25 #8078 DGCS - Dry Graphite Conductive Sealant



Corroded isolator jaws jam అవుతాయి, arc అవుతాయి, overheat అవుతాయి; switching నమ్మలేనిదిగా మారుతుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. Specified HV switchgear లో busbar isolator jaw contacts.

Technology. Dry graphite conductive film bi-metallic corrosion ని తగ్గిస్తుంది. Non-flammable, non-flaking.

> **మీకు లాభం.** Jaw jamming, arcing, overheating తగ్గించండి. Corrosion ని తట్టుకుని isolator switching నమ్మకంగా ఉంచండి.

26 Super 230 - Gas Leak Detection Spray

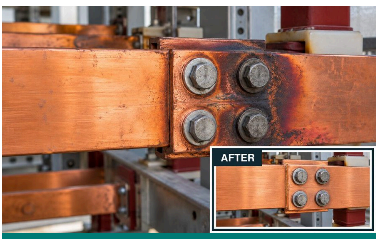
SF6 circuit breakers, compressed-air lines లో చిన్న, గుర్తించడం కష్టమైన leaks gas వృథా చేసి pressure తగ్గిస్తాయి, downtime risk ఉంటుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. SF$_6$ breaker valves, joints, gas lines, compressed-air systems.

Technology. Non-flammable spray అందుబాటులో ఉన్న joints, fittings వద్ద gas ఎక్కడ leak అవుతుందో కచ్చితంగా చూపిస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Leaks ని త్వరగా కనుక్కుని repair చేయండి. Gas loss, equipment downtime, operating సమస్యలు తగ్గించండి.

27 SL-ECG #2 Electrotherm - Contact Grease



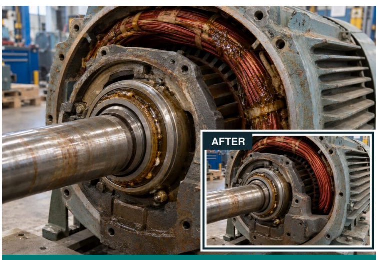
Busbar joints వద్ద ఎక్కువ contact resistance power ని వేడిగా వృథా చేసి connection ని దెబ్బతీయగలదు.

ఎక్కడ వాడాలి. Bolted busbar joints, specified current-carrying contact interfaces.

Technology. Synthetic contact grease corrosion నుంచి కాపాడి, current బాగా పాస్ అవ్వడానికి తోడ్పడుతుంది.

> **మీకు లాభం.** Bolted busbar joints వద్ద వేడిగా పోయే power తగ్గించడానికి సహాయం. Overheating, breakdown risk తగ్గించండి.

28 Superquiet 100 - HT Motor Grease



Motor bearings నుంచి grease కరిగి లేదా విసిరివేయబడితే bearing wear, winding contamination, ఖరీదైన rewinds వస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. వేడి, grease migration తగిలే HT motor bearings.

Technology. 100% synthetic, PTFE-fortified grease కరగడం, migration ని తట్టుకుంటుంది. Published ratings: 180°C, 3,000 rpm.

> **మీకు లాభం.** Grease bearing వద్దే ఉంచి windings లోకి వెళ్ళకుండా చూడండి. Bearing life పెంచండి, motor failures తగ్గించండి.

29 #6030 Pen Oil - Heavy-Duty Penetrant

బాగా తుప్పు పట్టిన nuts, bolts పట్టేస్తాయి; dismantling ఆలస్యమై shutdowns పొడిగిస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. పట్టేసిన nuts, bolts, తుప్పు పట్టిన assemblies.

Technology. Heavy-duty penetrant తుప్పుతో అతుక్కున్న interfaces లోకి చొచ్చుకుపోయి మొండి fasteners ని విడిపిస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** తక్కువ సమయం, శ్రమతో part ని విడిపించండి. Damage, replacement ఖర్చులు తగ్గించండి.

03 DIELECTRIC FLOOR COATING

Continuous floor system తో specified operator protection ఇవ్వండి.

30 1311 Stangard Insulkote - Class A, B & C

Electrical fault వస్తే conductive floors పై నిలబడిన panel operators కి తీవ్రమైన electric shock తగలవచ్చు.

ఎక్కడ వాడాలి. Electrical panel operating floors.

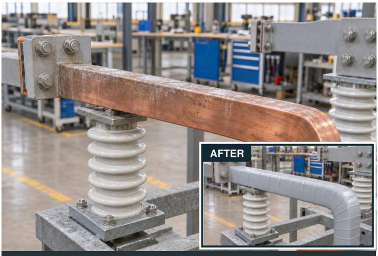
Technology. IS 15652:2006 లోని ఆరు requirements అన్నింటికీ tested. Nano-ceramic fillers scratch resistance పెంచుతాయి; తేమను తట్టుకునే primer adhesion మెరుగుపరుస్తుంది. Published life: 10 సంవత్సరాలు.

> **మీకు లాభం.** Continuous, clean చేయడానికి సులభమైన floor తో specified operator shock protection ఇవ్వండి. Panel rooms ని శుభ్రంగా, dust లేకుండా ఉంచండి.

04 TRANSFORMER & HIGH-VOLTAGE INSULATION

High-voltage connections ని flashovers, పర్యావరణ ప్రభావం నుంచి కాపాడండి.

31 HVI 33 KV - High-Voltage Insulation



పొగమంచు, pollution, జంతువుల తాకిడి లేదా గాలిపటం దారం HV flashovers కి కారణమై power supply ఆపేస్తాయి.

ఎక్కడ వాడాలి. పొగమంచు, pollution, జంతువులు, గాలిపటం దారం తగిలే HV lines, bus bars.

Technology. Protective insulation coating specified system ratings లో contamination, accidental bridging వల్ల వచ్చే flashovers తగ్గిస్తుంది.

> **మీకు లాభం.** Power outages, equipment damage, downtime తగ్గించండి.

32 #Z955 Strippex (SL) - Self-Fusing Tape

HV cable joints వద్ద వదులైన లేదా దెబ్బతిన్న tape లోకి తేమ చేరి insulation-failure risk పెరుగుతుంది.

ఎక్కడ వాడాలి. HV connections, cable joints.

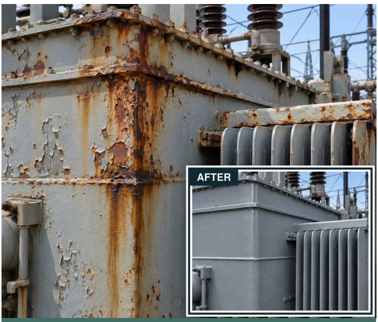
Technology. Self-fusing silicone tape insulate చేసి weatherproof చేస్తుంది. Published range: 600 V-35 kV, +300°C వరకు, specified build-up, conditions తో.

> **మీకు లాభం.** Joint insulation గట్టిగా ఉంచండి. Weather వల్ల damage, connection faults తగ్గించండి.

05 DIELECTRIC ANTI-CORROSION

Metal assets ని కాపాడి electrical leakage risk తగ్గించండి.

33 1040 TST + 727 SHP - Anti-Corrosion System



Transformer tanks, radiators పై తుప్పు oil leaks, ఖరీదైన outages వరకు వెళ్ళగలదు.

ఎక్కడ వాడాలి. Corrosion తగిలే transformer tanks, radiators, steel.

Technology. Prepare చేయడం కష్టమైన steel కోసం surface-tolerant epoxy-PU. 727 SHP topcoat dust, తేమను దూరం చేస్తుంది; durable, weather-resistant.

> **మీకు లాభం.** Corrosion వల్ల oil leaks, మళ్ళీ మళ్ళీ painting తగ్గించండి. Transformer ని ఖరీదైన damage నుంచి కాపాడండి.

34 #2080 Electrohyb SHP - Hybrid Insulation

Electrical fault వల్ల metal poles లేదా enclosures లో current వచ్చి, తాకిన వారికి ప్రమాదం.

ఎక్కడ వాడాలి. Metal lighting poles, panels, specified bus-bar surfaces.

Technology. ప్రపంచంలో మొదటి SHP dielectric coating: 26.5 kV/mm; specified protection system 11 kV వరకు. Self-extinguishing, dust- and water-repellent.

> **మీకు లాభం.** Corrosion ఆపుతూ leakage, accidental contact risk తగ్గించండి. Complete electrical safety system తో specified thickness వాడండి.

ఒకే బాధ్యత గల PARTNER.

Product selection నుంచి application వరకు.

Technical figures Stanvac published data. అసలు site కోసం current product TDS, test report, specified application detail వాడండి. Electrical పనికి approved isolation లేదా on-line maintenance procedure తప్పనిసరి.

Application illustrations లో AI-generated scenes ఉన్నాయి; అవి project photographs లేదా test evidence కావు.

SHP = built-in dust and water repellency. | Revised 1 November 2026

stanvac.com digitalmktg@stanvac.com | +91 8527 1998 11