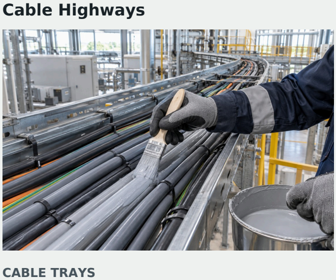
34 ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ / അഞ്ച് വിഭാഗങ്ങൾ / ഒരു നിലവാരം

ദി സ്റ്റാൻവാക് ഇലക്ട്രിക്കൽ Advantage

ഇലക്ട്രിക്കൽ Maintenance Solutions 2026

34 ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ. അഞ്ച് വിഭാഗങ്ങൾ. ഒരു വെണ്ടർ. ഒരു Warranty.

03B / EC 43 - ജനറൽ Cable
Cable Highways



CABLE TRAYS
Cable route-കളിൽ തീ പടരുന്നത് കുറയ്ക്കും.
240 MIN തീ / IEC 60332-3
1.6 MM ലോ-സ്മോക് Basecoat

എന്തിന് വാങ്ങണം?

ഓരോ പ്രൊഡക്റ്റിനും: Technology-യിലെ വ്യത്യാസവും Customer-ന്റെ നേട്ടവും.

A ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology

B ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം

01 പാസ്സീവ് Fire | 02 ക്ലീൻ / ഇൻസുലേറ്റ് | 03 dielectric floor | 04 ട്രാൻസ്ഫോർമർ / HV | 05 ആന്റി-കോറോഷൻ

ടേൺകീ ആയും നൽകുന്നു
ഒരു വെണ്ടർ. ഒരു Warranty. Test ചെയ്ത ഫലം.
Cable Survival™ · Panel Fire Immunity™ · Firestop Barrier™ · Dielectric Flooring™ · Switchyard/HV™ · Transformer Guard™ · Battery/UPS™

SHP = പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കാത്ത ഗുണം. രണ്ടിനെയും അകറ്റുന്നതുകൊണ്ട് Leakage, ആർക്കിംഗ്, ഓവർഹീറ്റിംഗ്, കുഴിവീഴ്ച, തീ എന്നിവയുടെ സാധ്യത കുറയുന്നു.

01 പാസീവ് Fire Protection

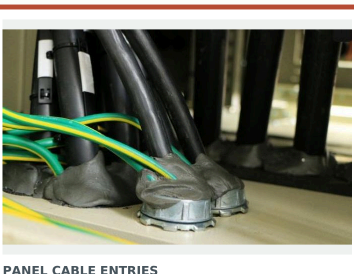
06 ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ

STANVAC PCO — ലോകത്ത് ഇത്രയും പൂർണ്ണമായ Electrical Fire Defence വേറെയില്ല.

Panel-ലെ തീപ്പൊരി → ചെറിയ വയർ → Cable പാത → ദ്വാരങ്ങൾ. ഓരോ കണ്ണിയും Protected.

LEGAL EXPOSURE: ഒഴിവാക്കാവുന്ന തീപിടിത്ത മരണം, അശ്രദ്ധയോ സമ്മതമോ ഒത്താശയോ തെളിഞ്ഞാൽ, വ്യക്തിപരമായ criminal ബാധ്യത ഉണ്ടാകാം (BNS 2023 · OSH Code 2020).

Panel-ലെ തീപ്പൊരി | ചെറിയ വയർ | Cable പാത | ദ്വാരങ്ങൾ | ഓരോ കണ്ണിയും Protected



PANEL CABLE ENTRIES
ചെലവേറിയ panel തീ തടയാൻ സഹായിക്കും. പൊടിയും പ്രാണികളും അകറ്റും.

1. FIREX FBS 73 — Fire Sealant (Putty Stick)

Panel വിടവുകളും Cable എൻട്രിയും FBS 73 വച്ച് Seal ചെയ്യേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യമായി വന്ന Oxygen തടയുന്ന Panel Sealant — തീപ്പൊരിയും ഷോർട്ട് സർക്യൂട്ടും വലിയ തീയായി വളരുന്നത് തടയാൻ സഹായിക്കുന്നു.

പരീക്ഷിച്ച Performance: IS 12458 പ്രകാരം 2 മണിക്കൂർ വരെ. Panel വിടവുകൾ, കാവിറ്റികൾ, Cable എൻട്രികൾ എന്നിവ Seal ചെയ്ത ശേഷവും Flexible-ഉം വീണ്ടും തുറക്കാവുന്നതും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ചെറിയ തകരാറുകൾ വലിയ തീപിടിത്തമാകുന്നത് ഇത് തടയും; പൊടി, ഈർപ്പം, പ്രാണികൾ, എലി എന്നിവയെയും തടയും.

INTERNAL PANEL PAINT
Panel തീ പടരാതെ നിർത്താൻ സഹായിക്കും. നാശവും downtime-ഉം കുറയ്ക്കും.

2. FIREX DC 52 — Fire-Suppression Intumescent Paint

വൈദ്യുത Panel-കളിൽ DC 52 Fire-Suppression Paint അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യമായി വന്ന Fire-Barrier Panel Coating — Panel-ലെ Paint തീയ്ക്ക് ഇന്ധനമാകുന്നത് നിർത്തുകയും, തീ തുടങ്ങുന്നിടത്തുതന്നെ കെടുത്തുകയും ചെയ്യും.

ഇത് എങ്ങനെ Protect ചെയ്യുന്നു: അകത്തെ Panel Paint-ന്റെ മുകളിൽ പുരട്ടുന്നതിനാൽ അതിന് ഇന്ധനമാകാൻ കഴിയില്ല; ഘടകങ്ങളെ താപപരമായി Protect ചെയ്യുകയും നിയന്ത്രണത്തിനും ഒഴിപ്പിക്കലിനും സമയം നൽകുകയും ചെയ്യുന്നു.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Panel-ലെ തീ തുടങ്ങിയ ഇടത്തുതന്നെ പിടിച്ചുനിർത്താൻ സഹായിക്കുന്നു — ഉപകരണ നഷ്ടം, Production നിൽക്കൽ, പരിക്കിന്റെ സാധ്യത എന്നിവ കുറയുന്നു.

CRITICAL-CIRCUIT CABLES
തീ ഉണ്ടായാലും പ്രധാനപ്പെട്ട circuit-കൾ പ്രവർത്തിക്കാൻ സഹായിക്കും.

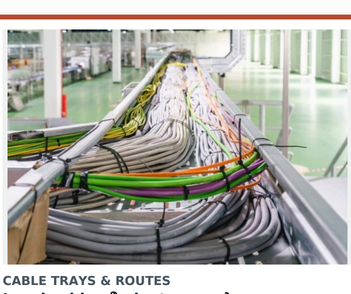
3A. FIREX EC 43 — ഏറ്റവും കൂടുതൽ നേരം Circuit Survival

പ്രധാനപ്പെട്ട Circuit Cable-കളിൽ EC 43 Fire Survival കിറ്റ് അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: തീയിലും പ്രധാന Circuit-കൾ പ്രവർത്തിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കാൻ വേണ്ടി ഉണ്ടാക്കിയ Fire-Survival Coating; ഒപ്പം തീ പടരാൻ ഇത് നൽകുന്ന സംഭാവന പരിമിതപ്പെടുത്തുന്നു. IEC 60331-21, IS 17505-1 പ്രകാരം certified.

പരീക്ഷിച്ച Performance: IS 17505-1 പ്രകാരം 950°C-ൽ 180 min; IEC 60331-21 പ്രകാരം 750°C-ൽ 240 min + 15 min cooling. 1.6 mm-ൽ XLPE 4-കോർ 70 sq mm പരീക്ഷിച്ചു; optional 0.5 mm EC 7034 topcoat എലി protection കൂടി നൽകുന്നു.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: certified സമയത്തേക്ക്, Test ചെയ്ത പ്രധാന Circuit-കളെ തീ മൂലമുള്ള തകരാറിൽനിന്ന് Protect ചെയ്യുന്നു — Plant നിർത്തേണ്ടിവരുന്നതിന്റെയും തീക്ക് ശേഷം Cable മാറ്റേണ്ടിവരുന്നതിന്റെയും സാധ്യത കുറയുന്നു.



CABLE TRAYS & ROUTES
Local cable തീ plant മുഴുവൻ പടരാതെ നിർത്താൻ സഹായിക്കും.

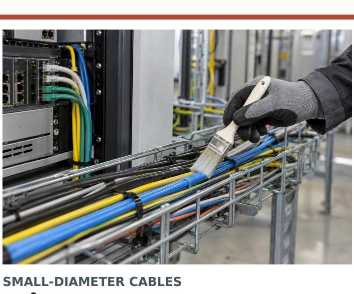
3B. FIREX EC 43 — ഏറ്റവും കൂടുതൽ നേരം തീ പടരാതെ തടയൽ

സാധാരണ Cabling-ൽ തീ പടരാതിരിക്കാൻ EC 43 അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും കൂടുതൽ നേരം തീ പടരാതെ protect ചെയ്യും — വെറും 1.6 mm കനത്തിൽ 240 min നേരത്തേക്ക് IEC 60332-3 പ്രകാരം. CBRI certified, പുകയും കുറവ്.

പരീക്ഷിച്ച Performance: IEC 60332-3 പ്രകാരം 1.6 mm-ൽ 240 min flame-propagation protection; ഈ test circuit survival തെളിയിക്കുന്നില്ല. എലി സാധ്യതയുള്ള route-കളിൽ 0.5 mm EC 7034 കൂടി coat ചെയ്യുക.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Cable Sheathing തീയ്ക്ക് ഇന്ധനം നൽകുന്നത് തടയുന്നു, അതുവഴി ഒരിടത്തെ തകരാർ Plant മുഴുവൻ പടരുന്നത് തടയാൻ സഹായിക്കുന്നു.



SMALL-DIAMETER CABLES
എലി നാശവും cable route-ൽ തീ പടരുന്നതും കുറയ്ക്കും.

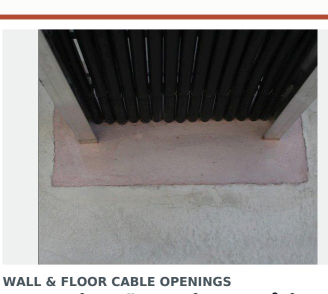
4. FIREX 7034 — സുതാര്യവും വളയുന്നതും എലി കയറാത്തതുമായ Intumescent Cable Coating

ആദ്യം തീ പിടിക്കുന്ന നേർത്ത Power, Networking, Instrumentation Cable-കളിൽ 7034 അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ആദ്യമായി വന്ന സുതാര്യവും വളയുന്നതും എലി കയറാത്തതുമായ intumescent cable coating — 120 min നേരത്തേക്ക് IEC 60332-3 (CBRI) പ്രകാരവും, RDSO/SPN/204 Annexure G പ്രകാരം SAFE എന്ന് റേറ്റ് ചെയ്തതും (NABL).

പരീക്ഷിച്ച Performance: coat ചെയ്ത cable-ൽ 0 കടിയടയാളങ്ങൾ, coat ചെയ്യാത്തതിൽ 19; RDSO/SPN/204 പ്രകാരം SAFE റേറ്റഡ്. IEC 60332-3-22 Cat A പ്രകാരം 120 min.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Cable sheathing ഇന്ധനമാവാൻ സമ്മതിക്കുന്നില്ല, അതുകൊണ്ട് arc, തീപ്പൊരി, ചൂടായ joint-കളും connection-കളും വഴി തീ പിടിക്കാനും പടരാനുമുള്ള സാധ്യത കുറയുന്നു. എലിയെ തടയുന്ന പാളി, വൈദ്യുത തകരാർ തുടങ്ങുന്ന insulation കേടുപാട് ഒഴിവാക്കാനും സഹായിക്കുന്നു.



WALL & FLOOR CABLE OPENINGS
Room-കൾക്കും floor-കൾക്കും ഇടയിൽ തീയും പുകയും പടരുന്നത് കുറയ്ക്കും.

5. FIREX FM 71 — castable Fire-Stop Mortar

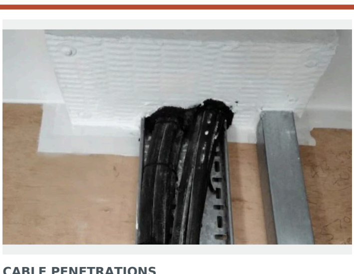
ഭിത്തിയിലും തറയിലും ഉള്ള ദ്വാരങ്ങൾക്ക് FM 71 castable Fire-Stop Mortar ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും പുതിയ Fire-Stop Mortar — വെറും 75 mm കനത്തിൽ രണ്ട് മണിക്കൂർ Rating, 20 വർഷം ആയുസ്സ്.

പരീക്ഷിച്ച Performance: IS 12458 പ്രകാരം 75 mm / 2 മണിക്കൂർ; CSIR-CBRI പരീക്ഷിച്ച് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തി. ഓരോ Seal ചെയ്ത ദ്വാരത്തിലും ഒരടി EC 43 Cable കോട്ട് രണ്ടാമത്തെ തീപ്പാത അടയ്ക്കുന്നു.

ഫിറ്റ് ചെയ്യാൻ രണ്ട് വഴികൾ: സ്റ്റാൻഡ്-എലോൺ 75 mm / 2 മണിക്കൂർ — ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും ഭാരം കുറഞ്ഞതും ലാഭകരവും; അല്ലെങ്കിൽ Hybrid 50 mm FM 71 + 50 mm FB 250 — രണ്ടിന്റെയും ശക്തി.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: മുറികൾക്കും നിലകൾക്കുമിടയിൽ തീയും പുകയും പടരുന്നത് ഇത് തടയും — വേഗത്തിൽ, എളുപ്പത്തിൽ ചെയ്യാവുന്ന retrofit.



CABLE PENETRATIONS
Fire barrier നിലനിർത്തിക്കൊണ്ട് cable-കൾ എളുപ്പത്തിൽ മാറ്റാം.

6. FIREX FB 250 — Mineral-Wool Fire-Stop Barrier

Cable കടക്കുന്നിടത്ത് FB 250 Mineral-Wool Barrier വയ്ക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

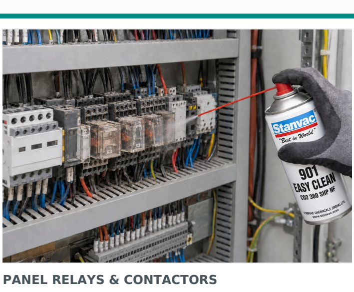
A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: Mineral-Wool Fire Barrier — നാല് മണിക്കൂർ വരെ certified — പിന്നീട് Cable മാറ്റം വരുമ്പോൾ വീണ്ടും തുറക്കുകയും ചെയ്യാം.

പരീക്ഷിച്ച Performance: IS 12458 പ്രകാരം 100 mm / 2 മണിക്കൂർ; CSIR-CBRI പരീക്ഷിച്ച് സാക്ഷ്യപ്പെടുത്തി. FM 71 + FB 250 Hybrid FIREX EC 43 ഉപയോഗിച്ച് 4 മണിക്കൂറായി നീളും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Fire Seal പൊളിക്കാതെതന്നെ എപ്പോൾ വേണമെങ്കിലും Cable കൂട്ടിച്ചേർക്കാം, മാറ്റാം. FM 71-ഉം ഉപയോഗിച്ചാൽ Sealing-ന് പുറമേ ഭാരം താങ്ങാനുള്ള ശക്തിയും കിട്ടും.

02 Cleaning, Insulation, Protection

23 ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ



PANEL RELAYS & CONTACTORS
Shutdown ഇല്ലാതെ clean ചെയ്യാം. പൊടിയും ഈർപ്പവും അകറ്റും.

7. #901 Easy Clean CO_2 360 SHP NF — On-Line Cleaner

പ്ലാസ്റ്റിക്കും സെൻസിറ്റീവ് ഭാഗങ്ങളും ചുറ്റുമുള്ള ലൈവ് Panel-കളിൽ #901 ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — തീ പിടിക്കാത്ത On-Line Cleaner — മിനിട്ടുകൾക്കുള്ളിൽ ക്ലീൻ ചെയ്ത് വീണ്ടും Current കൊടുക്കാം; പ്ലാസ്റ്റിക്കിനും പൂർണ്ണ Safe.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: Leakage, ആർക്കിംഗ്, ഓവർഹീറ്റിംഗ് ഇവയ്ക്ക് കാരണമാകുന്ന പൊടിയും ഈർപ്പവും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — കോൺടാക്ടുകൾ മാസങ്ങളോളം കേടില്ലാതെ നിൽക്കും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Shutdown ചെയ്യാതെതന്നെ ലൈവ് ഉപകരണം ക്ലീൻ ചെയ്യാം — Production നിൽക്കില്ല, മാസങ്ങളോളം Protection-ഉം കിട്ടും.

SWITCHES, RELAYS & CONTACTORS
Contact-കൾ clean ആക്കും. പൊടിയും ഈർപ്പവും അകറ്റും. Switching കൂടുതൽ കാലം reliable ആയി വയ്ക്കും.

8. #415 Off-Line Contact Cleaner CO_2 360 SHP

സ്വിച്ച്, relay, contactor ഇവയ്ക്ക് #415 Off-Line Contact Cleaner തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും മികച്ച പ്ലാസ്റ്റിക്കിന് ദോഷമില്ലാത്ത, CFC ഇല്ലാത്ത Off-Line Contact Cleaner — വേഗം ഉണങ്ങും, ഒട്ടും അവശിഷ്ടം വയ്ക്കില്ല.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: പൊടിയും ഈർപ്പവുമാണ് കോൺടാക്റ്റിൽ ലീക്കേജും കുഴിവീഴ്ചയും ഉണ്ടാക്കുന്നത്. SHP രണ്ടിനെയും അടുപ്പിക്കില്ല — സ്വിച്ചിംഗ് വൃത്തിയായും കൃത്യമായും നടക്കും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: വിശ്വസിക്കാവുന്ന സ്വിച്ച്, relay, contactor — തകരാർ കുറയും, clean ചെയ്യേണ്ട ഇടവേളയും കൂടും.

CIRCUIT BOARDS
AC room-ൽ clean ചെയ്യാൻ best. മണം കുറവ്. Electronics-ൽ residue ഇല്ല.

9. #8376 Electronic Component Cleaner CO_2 360 SHP

അടച്ചിട്ട, AC ഉള്ള കൺട്രോൾ റൂമിനുള്ളിൽ #8376 കോംപോണന്റ് Cleaner ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ഇന്ത്യയിൽ ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — മണം കുറഞ്ഞ, പ്ലാസ്റ്റിക്കിന് ദോഷമില്ലാത്ത, അവശിഷ്ടം വയ്ക്കാത്ത ഇലക്ട്രോണിക് Cleaner — അടച്ചിട്ട AC മുറിയിലും Safe.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: Board-ൽ Leakage-ഉം Tracking-ഉം ഉണ്ടാക്കുന്ന പൊടിയും ഈർപ്പവും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — മാസങ്ങളോളം Protection കിട്ടും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ആളുകൾ ഇരിക്കുന്ന മുറിയിൽതന്നെ സെൻസിറ്റീവ് ഇലക്ട്രോണിക്സ് ക്ലീൻ ചെയ്യാം — മണമില്ല, അവശിഷ്ടവുമില്ല, Protection കൂടുതൽ നാൾ നിൽക്കും.

DIRTY / OILY ELECTRICAL EQUIPMENT
കനത്ത oil-ഉം grease-ഉം നീക്കും. Clean ചെയ്യുന്ന downtime കുറയ്ക്കും.

10. #8060 Safety Solvent CO_2 360 NF — Heavy-Duty Cleaner

ലൈവ് ആയ വൈദ്യുത System ക്ലീൻ ചെയ്യാൻ #8060 Heavy-Duty സോൾവന്റ് തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: തീ പിടിക്കാത്ത On-Line dielectric Cleaner — ഗ്രീസും ഓയിലും കളയും, ഫ്ലാഷ്ഓവർ ഉണ്ടാവാൻ സമ്മതിക്കില്ല, അവശിഷ്ടവും വയ്ക്കില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ലൈവ് System ആയതിൽ ക്ലീൻ ചെയ്യാം — Shutdown വേണ്ട, തീ പിടിക്കാനുള്ള Risk-ഉം ഇല്ല.

DAMP MOTOR WINDINGS
ഈർപ്പമുള്ള, humidity കൂടിയ, coastal സ്ഥലങ്ങളിൽ flashover തടയും.

11. #8070 Electrical 88 CO_2 SHP — ഈർപ്പം കളയുന്ന സ്പ്രേ

മഴക്കാലം തുടങ്ങുന്നതിന് മുൻപും അതിനിടയിലും #8070 തളിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: വെള്ളത്തെക്കാൾ ഭാരമുള്ള ഫോർമുല ഈർപ്പം പുറത്തുകളഞ്ഞ്, മോട്ടോറിലും ബസ്-ബാറിലും Insulation Resistance (IR) തിരികെ കൊണ്ടുവരും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: ബസ്-ബാറിൽ ആർക്കിംഗ് ഉണ്ടാക്കുന്ന വെള്ളവും പൊടിയും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — തീപ്പൊരി ഇല്ല, ഫ്ലാഷ്ഓവർ ഇല്ല, എല്ലാ സീസണിലും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: മഴക്കാലം മുഴുവൻ ഫ്ലാഷ്ഓവർ ഇല്ലാതെ കടക്കാം — മോട്ടോറും ബസ്-ബാറും ആറ് മാസത്തേക്ക് ഉണങ്ങിത്തന്നെ നിൽക്കും.

CARBON-FOULED CONTACTS
സ്ക്രാപ്പ് ഇല്ലാതെ കനത്ത carbon നീക്കും. Contact ആയുസ്സ് നീട്ടും.

12. #8480 Carbon Cleaner — കട്ടിയുള്ള Foam ജെൽ

കട്ടിയായി പറ്റിപ്പിടിച്ച ഫ്ലാഷ്ഓവർ കാർബണിന് #8480 ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ഇന്ത്യയിൽ ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — കട്ടിയുള്ള Foam ജെൽ — കട്ടിയുള്ള കാർബൺ കളയും; വെള്ളിക്കും ചെമ്പിനും Safe.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: കടുപ്പമുള്ള കാർബൺ ഉരയ്ക്കാതെ കളയും — Contact പഴയപടിയാക്കും, കോൺടാക്റ്റിന്റെ ആയുസ്സ് കൂടും.

MOTOR WINDING END-TURNS
Motor ആയുസ്സ് കൂടും. ചെലവേറിയ rewind കുറയ്ക്കും.

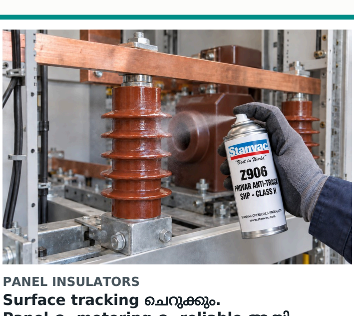
13. #6084 Red Insulating Varnish SHP (Class F)

വേഗം ഉണങ്ങുന്ന #6084 Motor വൈൻഡിംഗിൽ അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — വേഗം ഉണങ്ങുന്ന SHP Insulating Varnish — Winding എടുത്തുമാറ്റാതെ കോട്ട് ചെയ്യും; ആർക്കിംഗും ട്രാക്കിംഗും ചെറുക്കും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: ventilation ദ്വാരത്തിലൂടെ കയറി വൈൻഡിംഗിനെ കേടാക്കുന്ന ഈർപ്പം, പൊടി, കെമിക്കൽ പുക ഇവയാണ് യഥാർത്ഥ കാരണം — ഇവയെ ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Winding-ന് കേട് വരാതെ നോക്കും — IR കുറയില്ല, കത്തിപ്പോവുകയുമില്ല — Motor-ന്റെ ആയുസ്സ് കൂടും, ചെലവേറിയ Rewinding ഒഴിവാക്കും.



PANEL INSULATORS
Surface tracking ചെറുക്കും. Panel-ഉം metering-ഉം reliable ആയി വയ്ക്കും.

14. #Z906 Provar Anti-Track SHP (Class H)

Panel-നുള്ളിലെ ഇൻസുലേറ്ററുകൾ, CT, PT ഇവയിൽ Z906 ആന്റി-ട്രാക്ക് അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — ഇൻസുലേറ്റർ, CT, PT ഇവയ്ക്കുള്ള SHP ആന്റി-ട്രാക്ക് Coating — ഉയർന്ന dielectric Strength, IR തിരികെ കൊണ്ടുവരും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: പ്രതലത്തിൽ ട്രാക്കിംഗ് ഉണ്ടാക്കുന്ന യഥാർത്ഥ കാരണമായ പൊടിയും ഈർപ്പവും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ട്രാക്കിംഗ് ഇല്ല, ഫ്ലാഷ്ഓവർ ഇല്ല, Panel Breakdown ഇല്ല, തീയും ഇല്ല — Panel-ഉം മീറ്ററിംഗും കൃത്യമായി പ്രവർത്തിക്കും.

TAPED CABLE JOINTS
Cable ആയുസ്സ് നീട്ടും. പഴയ joint-ൽ ഈർപ്പം കയറില്ല.

15. #1465(A) Flexiguard SHP — Cable Joint & Sheathing Sealer

Cable ജോയിന്റും വിണ്ടുകീറിയ പഴയ Sheathing-ഉം Flexiguard വച്ച് Seal ചെയ്യേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — വളയുന്നതും തീ പിടിക്കാത്തതുമായ SHP Coating — PVC, Rubber, Metal ഇവയിൽ നല്ലതുപോലെ ഒട്ടിപ്പിടിക്കും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: പഴകിയ Joint ചോർന്ന് കേടാവാൻ കാരണമായ ഈർപ്പവും പൊടിയും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — അതുകൊണ്ട് Fail തുടങ്ങുകപോലുമില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: പഴയ Cable-നും ജോയിന്റിനും പുതിയൊരു Protective പാളി കിട്ടും — Fail-കൾ ഒഴിവാകും, Cable-ന്റെ ആയുസ്സ് കൂടും.

ASSEMBLED BUS-BAR JOINTS
Joint-കൾ tight ആയും insulate ആയും വയ്ക്കും. Arcing-ഉം overheating-ഉം കുറയ്ക്കും.

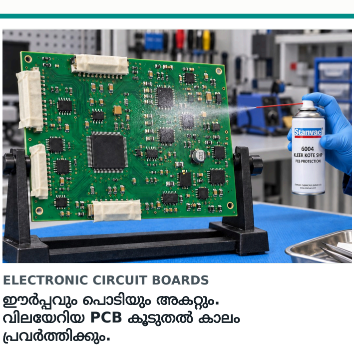
16. #Z931(A) Strippex SHP — Joint & Bus-Bar Insulation (2 kV / 11 kV)

Motor-Cable, ബസ്ബാർ-Cable, ബസ്ബാർ Joint ഇവയിൽ Z931 Strippex അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: വെയിലത്ത് ഉണങ്ങുന്ന Rubberised Coating Joint Seal ചെയ്യും, Insulate ചെയ്യും, Vibration-ലും 2 kV വരെ (11 kV bulk-ിൽ) ഇളകാതെ പിടിച്ചുനിർത്തും — colour code-ഉം കൊടുക്കും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: ജോയിന്റിൽ തുരുമ്പ് പിടിപ്പിച്ച് അയവുവരുത്തുന്ന ഈർപ്പവും പൊടിയും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — തുരുമ്പാണ് യഥാർത്ഥ കാരണം.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Joint അയയാതെ മുറുകി നിൽക്കും — ആർക്കിംഗ് ഇല്ല, തീപ്പൊരി ഇല്ല, ഓവർഹീറ്റിംഗ് ഇല്ല, Current നഷ്ടം ഇല്ല, തീയും ഇല്ല.



ELECTRONIC CIRCUIT BOARDS
PCB-കളെ ഈർപ്പവും പൊടിയും ഏൽക്കാതെ സംരക്ഷിക്കും. വിലയേറിയ PCB-കൾ കൂടുതൽ കാലം പ്രവർത്തിക്കും.

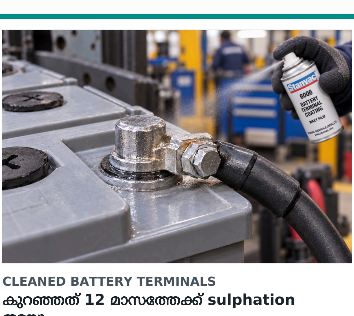
17. #6004 Kleer Kote SHP — PCB Protection

PCB-യും ഇലക്ട്രോണിക്സും #6004 Kleer Kote Coating വച്ച് Protect ചെയ്യേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — SHP PCB Coating — സുതാര്യം, മുകളിൽനിന്ന് സോൾഡർ ചെയ്യാം; വിണ്ടുകീറില്ല, പൊളിയില്ല, നിറം മാറില്ല.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: ട്രാക്കുകൾക്കിടയിൽ Leakage-ഉം തുരുമ്പും ഉണ്ടാക്കുന്ന ഈർപ്പവും പൊടിയും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — Board കൂടുതൽ കാലം കൃത്യമായി പ്രവർത്തിക്കും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: വിലയേറിയ PCB-കൾ ഈർപ്പം, പൊടി, പുക എന്നിവയിൽനിന്ന് Protect ചെയ്യപ്പെടും — Fail കുറയും, ഇലക്ട്രോണിക്സിന്റെ ആയുസ്സ് കൂടും.



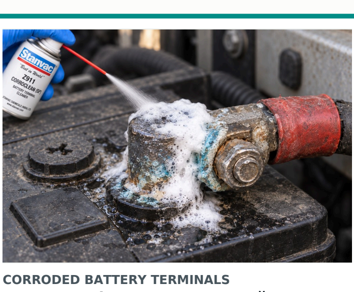
CLEANED BATTERY TERMINALS
കുറഞ്ഞത് 12 മാസത്തേക്ക് sulphation തടയും. Reliable ആയി start ആകും, battery ആയുസ്സ് നീട്ടും.

18. #6006 Battery Terminal Coating (മെഴുക് പാളി)

ബാറ്ററി ടെർമിനലിൽ #6006 മെഴുക് പാളി അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: വായു കയറാത്ത, വെള്ളം കയറാത്ത, Acid പിടിക്കാത്ത മെഴുക് പാളി സൾഫേഷനും തുരുമ്പും തടയും — ഒന്നും അഴിച്ചെടുക്കേണ്ട ആവശ്യമില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ഒരു വർഷം മുഴുവൻ Terminal-ന് Protection — സ്റ്റാർട്ട് ചെയ്യാൻ കുഴപ്പമില്ല, ബാറ്ററിയുടെ ആയുസ്സ് കൂടും, Maintenance-ഉം കുറയും.



CORRODED BATTERY TERMINALS
നല്ല connection. Battery ആയുസ്സ് കൂടും.

19. #Z911 Corroclean (SP) — Battery Terminal Cleaner

Battery Terminal Z911 Corroclean Foam വച്ച് clean ചെയ്ത് നിർവീര്യമാക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: കട്ടിയുള്ള Foam Acid-നെ നിർവീര്യമാക്കും, കൂടെ നിറം മാറി കാണിക്കുന്ന indicator dye-യും — Terminal അഴിക്കാതെതന്നെ Safe ആയി clean ചെയ്യാം.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: വേഗത്തിലും Safe ആയും, അഴിക്കാതെതന്നെ ക്ലീൻ ചെയ്യാം — Connection മെച്ചപ്പെടും, ബാറ്ററിയുടെ ആയുസ്സ് കൂടും.

CABLE-ENTRY GAPS
പൊടിയും ഈർപ്പവും seal ചെയ്ത് തടയും. വിലയേറിയ equipment നാശം കുറയ്ക്കും.

20. #Z201 Pufseal (1K-S) — വിടവ് അടയ്ക്കുന്ന PU Foam

Cable കടക്കുന്നിടത്തും വിടവിലും Z201 Pufseal Foam അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: താനെ വികസിക്കുന്ന PU Foam വിടവ് അടയ്ക്കും; മുകളിൽ EC 43 കൂടെ അടിച്ചാൽ തീയും എലിയും കൂടി തടയാം.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: പൊടി, ഈർപ്പം, എലി, പ്രാണികൾ ഇവയെ പുറത്ത് നിർത്തും — ഉപകരണം Protect ചെയ്യപ്പെടും, വലിയ ചെലവ് വരുന്ന കേടുപാട് ഒഴിവാകും.

TRANSFORMER TANK LEAKS
Transformer shutdown ഇല്ലാതെ oil loss നിർത്തും.

21. #Z982 Transformer Oil Leakage Repair Kit

Z982 Transformer Oil Leakage Repair Kit കയ്യിൽ കരുതേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും മികച്ച കിറ്റ് — ട്രാൻസ്ഫോർമറിൽ ഓയിൽ ചോർച്ച അപ്പോൾതന്നെ അടച്ച് ബലപ്പെടുത്തും; ക്ലീൻ ചെയ്യും, അടയ്ക്കും, ദൃഢമാക്കും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ഓയിൽ ചോർച്ച അപ്പോൾതന്നെ നിർത്താം, Shutdown ചെയ്യാതെതന്നെ — ട്രാൻസ്ഫോർമറിന് കേട് വരില്ല, ഓയിലും കളയില്ല.

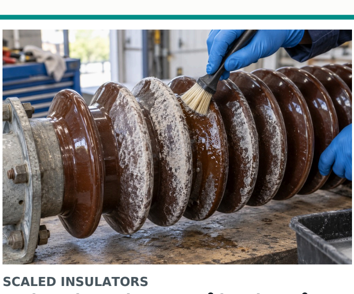
COPPER & ALUMINIUM BUS BARS
Bus bar-ന് കേടില്ലാതെ conductivity മെച്ചപ്പെടുത്തും.

22. #Z112 Acidifoam — Cu/Al ബസ്-ബാർ ക്ലീനിംഗ്

ചെമ്പ്, അലൂമിനിയം ബസ്-ബാർ Z112 Acidifoam വച്ച് ക്ലീൻ ചെയ്യേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ചെമ്പ്, അലൂമിനിയം, Steel ഇവയ്ക്ക് Safe ആയ, നല്ല Foam വരുന്ന, phosphate ഇല്ലാത്ത Cleaner — ജോലി ചെയ്യുന്നയാൾക്കോ ഉപകരണത്തിനോ ഒരു Risk-ഉമില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ബസ്-ബാർ Safe ആയി ക്ലീൻ ചെയ്യാം — Current കടത്തിവിടൽ മെച്ചപ്പെടും, കേട് വരില്ല, ജോലി ചെയ്യുന്നവർക്കും കൂടുതൽ Safe.



SCALED INSULATORS
Anti-track coating നന്നായി bond ആയി കൂടുതൽ കാലം protect ചെയ്യും.

23. #Z118 EQC-10 — ഇൻസുലേറ്റർ സ്കെയിൽ റിമൂവർ

ഇൻസുലേറ്ററിൽ ആന്റി-ട്രാക്ക് Coating അടിക്കുന്നതിന് മുൻപ് Z118 EQC-10 ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: വേഗം പണിയെടുക്കുന്ന Liquid Acid റിമൂവർ ആന്റി-ട്രാക്ക് Coating-ന് മുൻപ് സ്കെയിലും അടിഞ്ഞ അഴുക്കും കളയും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: സ്കെയിലില്ലാത്ത, വൃത്തിയുള്ള Surface — ആന്റി-ട്രാക്ക് Coating നന്നായി ഒട്ടിപ്പിടിക്കും, കൂടുതൽ കാലം നിൽക്കും.

STEEL STRUCTURES & WELDS
പുറത്തെ rust ചെറുക്കും. Repair കുറയ്ക്കും, steel ആയുസ്സ് നീട്ടും.

24. #7007 Cold Galvanizing Compound SHP

Steel ഘടനകളിൽ ഫീൽഡിൽ വച്ചുതന്നെ ടച്ച്-അപ്പ് ചെയ്യാൻ #7007 Cold Galvanizing ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഇത് മാത്രമേയുള്ളൂ — SHP സിങ്ക് Coating — 93% സിങ്ക് ഉള്ളതുകൊണ്ട് യഥാർത്ഥ കാഥോഡിക് Protection കിട്ടും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: തുരുമ്പിന് കാരണമായ മഴയും പൊടിയും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല — അതുകൊണ്ട് പുറത്തും സിങ്ക് Protection കൂടുതൽ കാലം നിൽക്കും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: വെൽഡ്, പൈപ്പ്ലൈൻ, പോൾ ഇവ വർഷങ്ങളോളം തുരുമ്പ് പിടിക്കാതെ നിൽക്കും — Repair കുറയും, ആയുസ്സ് കൂടും.

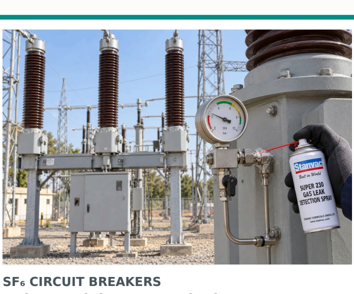
HV CONTACTS & BUS-BAR JOINTS
HV joint-കൾ തണുപ്പായും tight ആയും വയ്ക്കും. പെട്ടെന്നുള്ള outage കുറയ്ക്കും.

25. #8078 (DGCS) Dry Graphite Conductive Sealant

High-Voltage ജോയിന്റിലും ബസ്-ബാറിലും #8078 Dry Graphite Sealant അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: 100% Dry ഗ്രാഫൈറ്റ് പാളി ജോയിന്റിലെ ആർക്കിംഗും ഓവർഹീറ്റിംഗും തടയും — തീ പിടിക്കില്ല, അവശിഷ്ടം വരുകയുമില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: HV Joint തണുപ്പോടെയും മുറുകിയും നിൽക്കും — ഓവർഹീറ്റിംഗ് ഇല്ല, ആർക്കിംഗ് ഇല്ല, അയവ് വരില്ല, പെട്ടെന്നുള്ള പവർ കട്ട് വരില്ല.



SF₆ CIRCUIT BREAKERS
Valve-ലും joint-ലും SF_6 leak കണ്ടെത്തും. Gas loss-ഉം downtime-ഉം കുറയ്ക്കും.

26. #Super 230 — ഗ്യാസ് ചോർച്ച കണ്ടെത്തുന്ന സ്പ്രേ

ഗ്യാസും വായുവും ചോർച്ച കണ്ടെത്താൻ Super 230 സ്പ്രേ ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: വേഗവും കൃത്യതയും ഉള്ള, തീ പിടിക്കാത്ത സ്പ്രേ മർദ്ദമുള്ള Pipe, SF6 ബ്രേക്കർ, Gas Line ഇവയിലെ ചോർച്ച കൃത്യമായി കണ്ടെത്തും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ചോർച്ച ഉടനെയും Safe ആയും കണ്ടെത്താം — ഗ്യാസ് നഷ്ടം, Plant നിർത്തൽ, അപകടം ഇവയെല്ലാം ഒഴിവാക്കും.

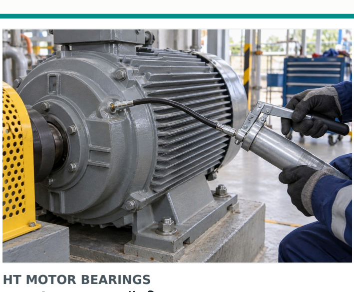
BOLTED BUS-BAR JOINTS
Contact തണുപ്പായി ഇരിക്കും. Current flow മെച്ചപ്പെടും. Maintenance കുറയും.

27. SL-ECG #2 Electrotherm — Contact Grease

Current കടത്തിവിടുന്ന Connection-ഉം Contact-ഉം Electrotherm Contact Grease പുരട്ടേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: Synthetic Grease ഓവർഹീറ്റിംഗും ആർക്കിംഗും തടയും — ഒപ്പം Current കടത്തിവിടലും മെച്ചപ്പെടുത്തും, ഇത് വേറെ ആർക്കും ഇല്ലാത്ത ഗുണം.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Contact തണുപ്പോടെയും മുറുകിയും കൂടുതൽ കാലം നിലനിൽക്കും — Current കടത്തിവിടൽ മെച്ചപ്പെടും, Fail കുറയും, Maintenance-ഉം കുറയും.



HT MOTOR BEARINGS
Bearing ആയുസ്സ് നീട്ടും. Motor winding-ൽ grease കയറില്ല.

28. Superquiet 100 — HT Motor Grease

HT ഇലക്ട്രിക് Motor ബെയറിംഗിൽ Superquiet 100 Synthetic Grease പുരട്ടേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും മികച്ച Synthetic Grease — ഒരിക്കലും വൈൻഡിംഗിലേക്ക് ചോരില്ല; PTFE Friction കുറയ്ക്കും, ബെയറിംഗിന്റെ ആയുസ്സ് കൂടും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: Grease കാരണം ഉണ്ടാവുന്ന Fail-ൽനിന്ന് HT Motor-നെ കാക്കും — ബെയറിംഗിന്റെ ആയുസ്സ് കൂടും, Breakdown കുറയും.

SEIZED NUTS & BOLTS
Seize ആയ bolt വേഗം free ആക്കും. Time-ഉം labour-ഉം ലാഭിക്കും.

29. #6030 Pen Oil — Heavy-Duty Penetrant

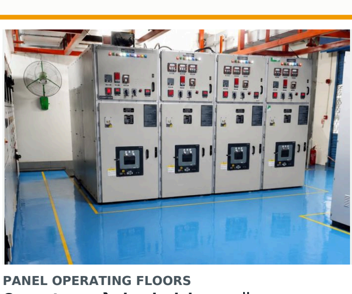
കടുപ്പത്തിൽ ജാം ആയി തുരുമ്പിച്ച Assembly-ക്ക് #6030 Pen Oil കയ്യിൽ വയ്ക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: മറ്റൊന്നിനും കഴിയാത്തിടത്തും ഈ Heavy-Duty Penetrant തുരുമ്പ് അഴിച്ചെടുക്കും — ഇതിന് പറ്റിയില്ലെങ്കിൽ വേറൊന്നിനും പറ്റില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ജാം ആയ ഭാഗം പെട്ടെന്ന് അഴിച്ചെടുക്കാം — സമയവും അധ്വാനവും ലാഭിക്കും, ജാം ആയ Assembly മാറ്റേണ്ട ചെലവും ഒഴിവാകും.

03 dielectric floor Coating

01 Product



PANEL OPERATING FLOORS
Operator-ന്റെ shock risk കുറയ്ക്കും. Panel room പൊടിയില്ലാതെ വയ്ക്കും.

30. 1311 Stangard Insulkote (Class A, B & C) — dielectric flooring

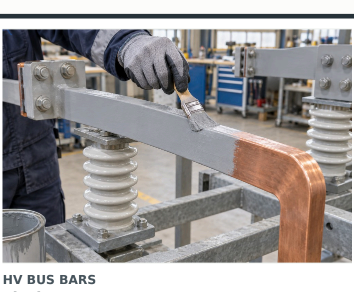
Rubber മാറ്റിന് പകരം 1311 Insulkote dielectric flooring ഇടേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: IS 15652:2006 പാലിക്കുന്ന dielectric flooring — നിശ്ചയിച്ച ആറ് ആവശ്യകതകളിലും Test ചെയ്തത്. Nano-Ceramic ഫില്ലർ ഏറ്റവും നല്ല scratch resistance തരും; ഈർപ്പം സഹിക്കുന്ന Primer പൊളിഞ്ഞുവരില്ല; 10 വർഷം ആയുസ്സ് തെളിയിക്കപ്പെട്ടത്.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: ജോലിക്കാർക്ക് certified Current Shock Protection, നിയമപ്രകാരവും കുഴപ്പമില്ല — വർഷങ്ങളോളം വൃത്തിയുള്ള, പൊടിയില്ലാത്ത Panel റൂം.

04 ട്രാൻസ്ഫോർമർ & ഹൈ-Voltage Insulation & Protection

02 ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ



HV BUS BARS
Flashover-ഉം നാശവും കുറയ്ക്കും. Supply downtime കുറയ്ക്കും.

31. HVI 33 KV — High-Voltage Insulation

HV Line-ലും ബസ്-ബാറിലും HVI 33 KV Insulation അടിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും മികച്ച Insulation — മൂടൽമഞ്ഞ്, മലിനീകരണം, മൃഗങ്ങൾ, പട്ടം നൂല് ഇവ കാരണം 11-66 kV സിസ്റ്റത്തിൽ വരുന്ന ഫ്ലാഷ്ഓവർ തടയും.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: വിശ്വസിക്കാവുന്ന High-Voltage സപ്ലൈ — പവർ കട്ട് കുറയും, ഉപകരണത്തിന് കേട് കുറയും, Plant നിർത്തിവയ്ക്കുന്നതിന്റെ ചെലവും കുറയും.

HV CABLE JOINTS
HV joint-കൾ weatherproof ആയും secure ആയും വയ്ക്കും. Insulation fault കുറയ്ക്കും.

32. #Z955 Strippex (SL) — സ്വയം ഒട്ടിപ്പിടിക്കുന്ന ഹൈ-ടെമ്പ് Tape

ലോഡ് കൂടുതലുള്ള HV Connection Z955 സ്വയം ഒട്ടിപ്പിടിക്കുന്ന സിലിക്കൺ Tape വച്ച് Insulate ചെയ്യേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: സ്വയം ഒട്ടിപ്പിടിക്കുന്ന സിലിക്കൺ Tape 600 V-35 kV ജോയിന്റിനെ +300 °C വരെയും കാലാവസ്ഥയിൽനിന്ന് എന്നും കാക്കും — ഒരിക്കലും അയവ് വരില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: എന്നും നിലനിൽക്കുന്ന, ഉറപ്പുള്ള HV Insulation — അയവ് വരില്ല, തകരാർ കുറയും, Connection കൂടുതൽ Safe ആവും.

05 dielectric ആന്റി-Corrosion

02 ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ

TRANSFORMER TANKS & RADIATORS
Corrosion ചെറുക്കും. Oil leak-ഉം transformer നാശവും കുറയ്ക്കും.

33. 1040 TST + 727 SHP — Anti-Corrosion System

ട്രാൻസ്ഫോർമർ 1040 TST + 727 SHP System വച്ച് Protect ചെയ്യേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ഏറ്റവും മികച്ച Surface Preparation വേണ്ടാത്ത Epoxy-PU — എണ്ണ പുരണ്ട, തുരുമ്പിച്ച ലോഹത്തിലും നന്നായി ഒട്ടിപ്പിടിക്കും; കുറഞ്ഞ Shutdown-ൽ വേഗം തുരുമ്പ് തടയാം.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: തുരുമ്പിന് കാരണമായ പൊടിയും ഈർപ്പവും 727 ടോപ്പ് കോട്ട് അടുപ്പിക്കില്ല — കാലാവസ്ഥയെ ചെറുക്കും, ഈടുനിൽക്കും, ക്ലീൻ ചെയ്യാനും എളുപ്പം.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: തുരുമ്പ് കാരണം വരുന്ന ഓയിൽ ചോർച്ച തടയും — ഇതാണ് ട്രാൻസ്ഫോർമറിന് വലിയ കേടും വൻ തീപിടിത്തവും വരുത്തുന്നത് — വിലയേറിയ ട്രാൻസ്ഫോർമർ ഇതുവഴി Protect ചെയ്യപ്പെടും.

METAL LIGHTING POLES
ആളുകളെയും മൃഗങ്ങളെയും shock-ൽ നിന്ന് protect ചെയ്യാൻ സഹായിക്കും. Corrosion ചെറുക്കും.

34. #2080 Electrohyb SHP — Hybrid Polymer Insulation

dielectric ആന്റി-Corrosion-ഉം Leakage Protection-ഉം #2080 Electrohyb ഉപയോഗിക്കേണ്ടത് എന്തിന്?

A) ലോകത്തിലെ ഏറ്റവും മികച്ച Technology: ലോകത്ത് ആദ്യമായി വന്ന SHP dielectric Coating — 26.5 kV/mm Strength, 11 kV വരെ Shock വരില്ല, തീ പിടിച്ചാൽ താനെ അണയും.

SHP മേന്മ — പൊടിയും & വെള്ളവും അടുപ്പിക്കില്ല: പോൾ, Panel, ബസ്-ബാർ ഇവയിൽ തുരുമ്പും Leakage-ഉം ആർക്കിംഗും ഉണ്ടാക്കുന്ന പൊടിയും ഈർപ്പവും ഇത് അടുപ്പിക്കില്ല.

B) ഇത് മാത്രം തരുന്ന ഗുണം: 11 kV വരെ Shock വരില്ല — ആളുകൾക്കും ഉപകരണങ്ങൾക്കും അത്യാവശ്യമായ Current Shock Protection, ഒപ്പം തുരുമ്പിനെതിരായ Protection-ഉം.

നിയമപ്രകാരം: ഒഴിവാക്കാവുന്ന current shock മരണം, അശ്രദ്ധയോ സമ്മതമോ ഒത്താശയോ തെളിഞ്ഞാൽ, വ്യക്തിപരമായ criminal ബാധ്യത ഉണ്ടാകാം.

ദി സ്റ്റാൻവാക് ഇലക്ട്രിക്കൽ Advantage

ഒരു വെണ്ടർ. ഒരു Warranty. Test ചെയ്ത ഫലം.

Specification മുതൽ Application വരെ — ഉത്തരവാദിത്തമുള്ള ഒരു പങ്കാളി.

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