34 ଉତ୍ପାଦ / ପାଞ୍ଚ ବିଭାଗ / ଏକ ମାନ

THE STANVAC ELECTRICAL ADVANTAGE

ବୈଦ୍ୟୁତିକ ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ solutions 2026

**34 ଉତ୍ପାଦ। ପାଞ୍ଚ ବିଭାଗ।
ଏକ ବିକ୍ରେତା। ଏକ WARRANTY।**

03B / EC 43 - ସାଧାରଣ କେବଲ୍
କେବଲ୍ ମହାପଥ

CABLE TRAYS
Cable route ଧରି ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବାକୁ କମାନ୍ତୁ।

240 MIN ନିଆଁ / IEC 60332-3
1.6 MM LOW-SMOKE BASECOAT

କାହିଁକି କିଣିବେ?

ପ୍ରତ୍ୟେକ ଉତ୍ପାଦ ପାଇଁ: ପ୍ରଯୁକ୍ତିର ପାର୍ଥକ୍ୟ ଓ ଗ୍ରାହକଙ୍କ ଲାଭ।

A ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି

B ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ

01 ପାସିଭ୍ ନିଆଁ
02 ସଫେଇ / INSULATE
03 DIELECTRIC FLOOR
04 ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମର୍ / HV
05 ANTI-CORROSION

ଟର୍ନକୀ ମଧ୍ୟ ମିଳେ

ଏକ ବିକ୍ରେତା। ଏକ WARRANTY। TESTED OUTCOMES।

Cable Survival™ · Panel Fire Immunity™ · Firestop Barrier™ · Dielectric Flooring™ · Switchyard/HV™ · Transformer Guard™ · Battery/UPS™

SHP = ମିଶିଥିବା ଧୂଳି & ପାଣି ପ୍ରତିହତ ଶକ୍ତି। ଏହା ଉଭୟକୁ ଅଟକାଏ, ଫଳରେ leak, arcing, overheating, ଗାତ ଓ ନିଆଁର ଆଶଙ୍କା କମେ।

01 PASSIVE FIRE PROTECTION

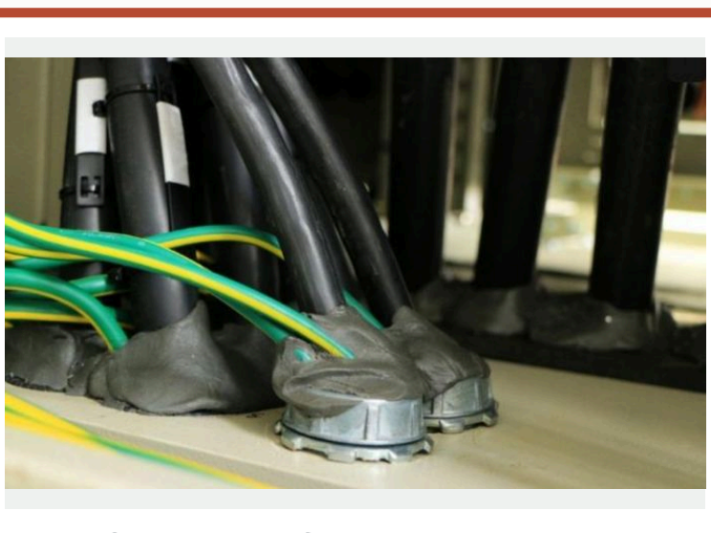
06 ଉତ୍ପାଦ

STANVAC PCO — ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ELECTRICAL FIRE DEFENCE।

panel-ରେ spark → ଛୋଟ ତାର → cable highway → openings। ପ୍ରତ୍ୟେକ କଡ଼ି protect ହୋଇଛି।

LEGAL EXPOSURE: ରୋକାଯାଇପାରୁଥିବା ଏକ fire ମୃତ୍ୟୁ, ଯେଉଁଠାରେ ଅବହେଳା, ସମ୍ମତି କିମ୍ବା ମିଳିତ ଦୋଷ established ହୁଏ, personal criminal liability ସୃଷ୍ଟି କରିପାରେ (BNS 2023 · OSH Code 2020)।

PANEL-ରୁ SPARK
ଛୋଟ ତାର
କେବଲ୍ ମହାପଥ
ଓପନିଙ୍ଗ
PROTECT ହୋଇଥିବା ପ୍ରତ୍ୟେକ କଡ଼ି



PANEL CABLE ENTRIES
**ମହଙ୍ଗା panel ନିଆଁ ରୋକିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ।
ଧୂଳି ଓ କୀଟପତଙ୍ଗ ବାହାରେ ରଖନ୍ତୁ।**

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

FBS 73 ଦ୍ୱାରା panel gap ଓ cable entry କାହିଁକି seal କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: India's first oxygen-limiting panel sealant — spark ଓ short circuit ବଡ଼ ନିଆଁ ଲାଗିବା ଆଗରୁ ରୋକିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ।

TESTED PERFORMANCE: IS 12458 ଅନୁଯାୟୀ 2 h ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ। Panel gap, ଖାଲି ଜାଗା ଓ cable entry seal କରିବା ପରେ ମଧ୍ୟ flexible ଓ re-enterable।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଛୋଟ fault କୁ ମହଙ୍ଗା ନିଆଁ ଲାଗିବାରୁ ରୋକେ; ଧୂଳି, ଆର୍ଦ୍ରତା, କୀଟ ଓ ମୂଷାକୁ ଅଟକାଏ।

INTERNAL PANEL PAINT
**Panel ନିଆଁକୁ ଅଟକାଇବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ।
କ୍ଷତି ଓ downtime କମାଏ।**

2. FIREX DC 52 — Intumescent Fire-Suppression Paint

DC 52 fire-suppression paint ରେ electrical panel କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ଭାରତର ପ୍ରଥମ fire-barrier panel coating — panel ର paint କୁ ନିଆଁର ଇନ୍ଧନ ହେବାରୁ ଅଟକାଏ ଓ ଉତ୍ପତ୍ତିରୁ ହିଁ ନିଆଁ ଲାଗିବାକୁ ରୋକିଦିଏ।

HOW IT PROTECTS: Panel ର ଭିତର paint ଉପରେ ଲଗାଯାଏ ଯାହା ଫଳରେ ତାହା ଇନ୍ଧନ ହୋଇପାରେ ନାହିଁ; ଉପକରଣକୁ ତାପରୁ ରକ୍ଷା କରେ ଏବଂ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ଓ ନିଷ୍କାସନ ପାଇଁ ସମୟ ଦିଏ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Panel ର ନିଆଁକୁ ଆରମ୍ଭ ସ୍ଥାନରେ ହିଁ ଅଟକାଇବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ — ଉପକରଣ କ୍ଷତି, downtime ଓ ଆଘାତର ଆଶଙ୍କା କମେ।

CRITICAL-CIRCUIT CABLES
**ନିଆଁ ସମୟରେ ମଧ୍ୟ ଜରୁରୀ circuit
ଚାଲୁ ରଖିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ।**

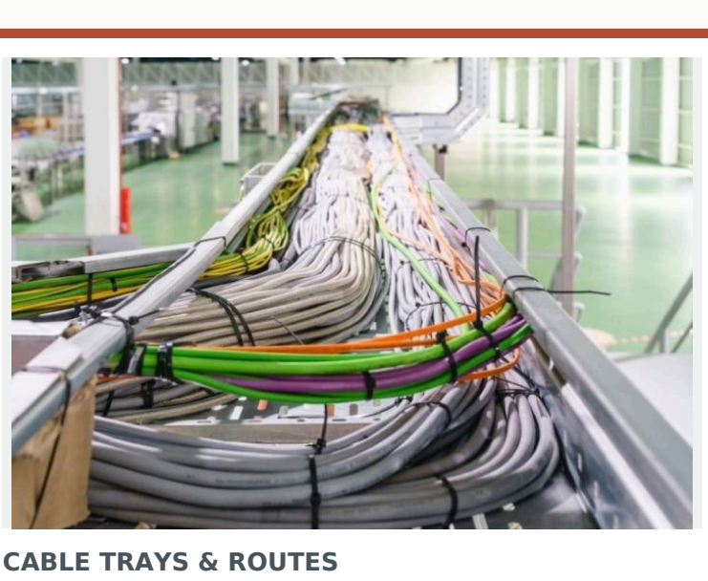
3A. FIREX EC 43 — Longest-Duration Circuit Survival

EC 43 Fire Survival Kit ଦ୍ୱାରା ଜରୁରୀ-circuit cable କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Fire-survival coating, ଯାହା ନିଆଁ ସମୟରେ ଜରୁରୀ circuit ଚାଲୁ ରଖିବା ପାଇଁ ତିଆରି ଏବଂ ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବାରେ ନିଜର ଅବଦାନ ରୋକିଥାଏ। IEC 60331-21 ଓ IS 17505-1 certified।

TESTED PERFORMANCE: IS 17505-1 ଅନୁଯାୟୀ 950°C ରେ 180 min; IEC 60331-21 ଅନୁଯାୟୀ 750°C ରେ 240 min + 15 min ଥଣ୍ଡା ହେବା ସମୟ। 1.6 mm ରେ XLPE 4-core 70 sq mm tested; optional 0.5 mm EC 7034 topcoat ମୂଷା-resist protection ମଧ୍ୟ ଯୋଗାଏ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Tested ଜରୁରୀ circuit କୁ, certified duration ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ, ନିଆଁ-ଜନିତ fault ରୁ ରକ୍ଷା କରେ — ବନ୍ଦ ହେବାର ଓ ନିଆଁ ପରେ cable ବଦଳାଇବାର ଆଶଙ୍କା କମେ।



CABLE TRAYS & ROUTES
**ସ୍ଥାନୀୟ cable ନିଆଁ ସମଗ୍ର plant କୁ
ବ୍ୟାପିବାରୁ ରୋକିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ।**

3B. FIREX EC 43 — ସବୁଠାରୁ ଲମ୍ବା ସମୟ ପାଇଁ ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବା ରୋକ

ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବା ରୋକିବା ପାଇଁ EC 43 ଦ୍ୱାରା ସାଧାରଣ cabling କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଲମ୍ବା flame-propagation protection — କେବଳ 1.6 mm ରେ 240 min ପାଇଁ IEC 60332-3। CBRI-certified, କମ୍ ଧୂଆଁ।

TESTED PERFORMANCE: IEC 60332-3 ଅନୁଯାୟୀ 1.6 mm ରେ 240 min flame-propagation protection; ଏହି test circuit ବଞ୍ଚିବାର ପ୍ରମାଣ ଦିଏ ନାହିଁ। ମୂଷା-ପ୍ରବଣ ମାର୍ଗରେ 0.5 mm EC 7034 ଲଗାନ୍ତୁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Cable ର ଆବରଣ ନିଆଁକୁ ଇନ୍ଧନ ଯୋଗାଇବାରୁ ରୋକେ, ଯାହା ଫଳରେ ଏକ ସ୍ଥାନୀୟ fault ସମଗ୍ର plant କୁ ବ୍ୟାପିବାରୁ ଅଟକିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ ମିଳେ।

SMALL-DIAMETER CABLES
**Cable route ରେ ମୂଷା କ୍ଷତି
ଓ ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବା କମାଏ।**

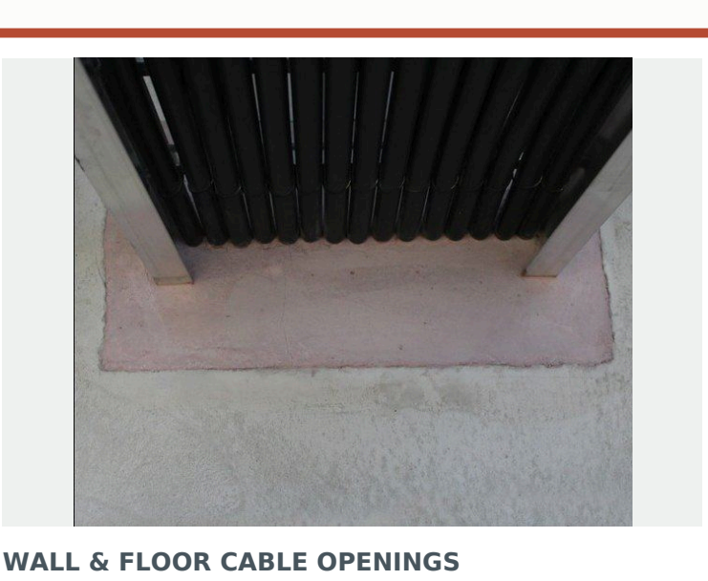
4. FIREX 7034 — Translucent, Flexible, Anti-Rodent Intumescent Cable Coating

ଛୋଟ-ବ୍ୟାସର power, networking ଓ instrumentation cable — ଯାହା ପ୍ରଥମେ ନିଆଁ ଧରେ — 7034 ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ପ୍ରଥମ intumescent cable coating ଯାହା translucent, flexible ଓ ମୂଷା-resist — 120 min ପାଇଁ IEC 60332-3 (CBRI), ଏବଂ RDSO/SPN/204 Annexure G (NABL) ଅଧୀନରେ SAFE ରେଟେଡ୍।

TESTED PERFORMANCE: Coated cable ରେ 0 କାମୁଡ଼ା ଚିହ୍ନ, uncoated ରେ 19; RDSO/SPN/204 ଅନୁଯାୟୀ SAFE ରେଟେଡ୍। IEC 60332-3-22 Cat A ଅନୁଯାୟୀ 120 min।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Cable ର ଆବରଣକୁ ଇନ୍ଧନ ହେବାକୁ ଦିଏ ନାହିଁ, ଫଳରେ arcing, spark ଓ ଗରମ ଯୋଡ଼ ତଥା ସଂଯୋଗରୁ ନିଆଁ ଲାଗିବା ଓ ବ୍ୟାପିବାର ଆଶଙ୍କା କମେ। ମୂଷା-resist layer ମଧ୍ୟ ସେହି insulation କ୍ଷତି ରୋକିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ, ଯେଉଁଥିରୁ electrical fault ଆରମ୍ଭ ହୁଏ।



WALL & FLOOR CABLE OPENINGS
**କୋଠରି ଓ ମହଲା ମଧ୍ୟରେ ନିଆଁ
ଓ ଧୂଆଁ ବ୍ୟାପିବା କମାଏ।**

5. FIREX FM 71 — Castable Fire-Stop Mortar

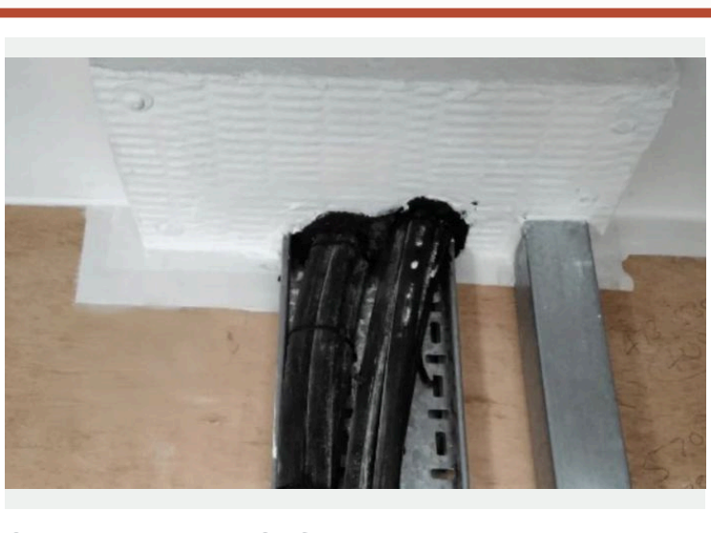
କାନ୍ଥ ଓ ମେଝ opening ପାଇଁ FM 71 castable fire-stop mortar କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଆଧୁନିକ fire-stop mortar — କେବଳ 75 mm ରେ ଦୁଇ-ଘଣ୍ଟା rating, 20 ବର୍ଷର ଆୟୁଷ ସହିତ।

TESTED PERFORMANCE: IS 12458 ଅନୁଯାୟୀ 75 mm / 2 h; CSIR-CBRI tested ଓ certified। ପ୍ରତ୍ୟେକ seal ହୋଇଥିବା opening ଦେଇ ଏକ ଫୁଟ EC 43 cable coat ଦ୍ୱିତୀୟ ନିଆଁ ମାର୍ଗ ବନ୍ଦ କରେ।

ଦୁଇଟି ଲଗାଇବା ଉପାୟ: Standalone 75 mm / 2 hr — ଭାରତର ସବୁଠାରୁ ହାଲୁକା ଓ ମିତବ୍ୟୟୀ; କିମ୍ବା hybrid 50 mm FM 71 + 50 mm FB 250 — ଦୁଇଟିର ଶକ୍ତି।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: କୋଠରି ଓ ମହଲା ମଧ୍ୟରେ ନିଆଁ ଓ ଧୂଆଁ ବ୍ୟାପିବାରୁ ରୋକେ — ଏକ ଦ୍ରୁତତର, ହାଲୁକା ରେଟ୍ରୋଫିଟ୍।



CABLE PENETRATIONS
**Fire barrier ଠିକ୍ ରଖି
ସହଜରେ cable ବଦଳାନ୍ତୁ।**

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

କେବଲ୍ ପ୍ରବେଶ ଚାରିପାଖରେ FB 250 ମିନେରାଲ୍-ଉଲ୍ ବ୍ୟାରିଅର୍ କାହିଁକି ଲଗାଇବେ?

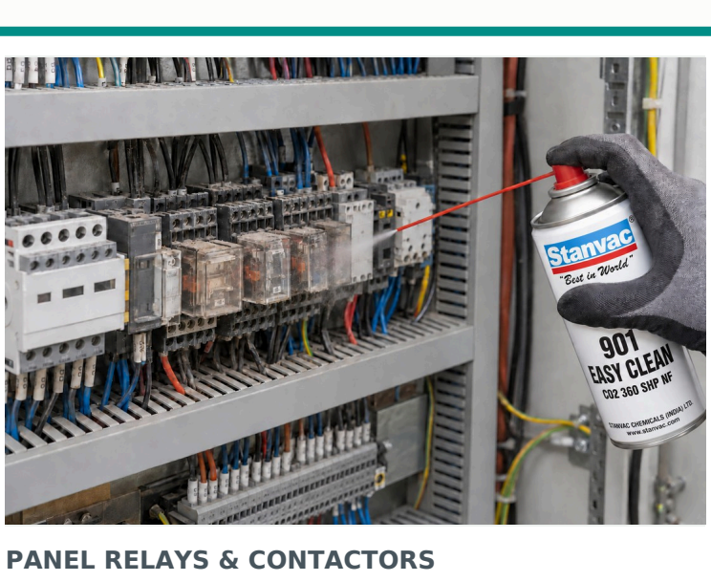
A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Mineral-wool ନିଆଁ barrier ଚାରି ଘଣ୍ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ certified — ଏବଂ ଭବିଷ୍ୟତ cable ପରିବର୍ତ୍ତନ ପାଇଁ re-enterable।

TESTED PERFORMANCE: IS 12458 ଅନୁଯାୟୀ 100 mm / 2 h; CSIR-CBRI tested ଓ certified। FIREX EC 43 ସହିତ FM 71 + FB 250 hybrid 4 h ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବଢ଼ାଯାଇପାରେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Fire seal ଭାଙ୍ଗିବା ବିନା ଯେକୌଣସି ସମୟରେ cable ଲଗାନ୍ତୁ କି ବଦଳାନ୍ତୁ। FM 71 ସହିତ, ଆପଣ sealing ସହ ଭାର-ବହନ ପାଆନ୍ତି।

02 CLEANING, INSULATION AND PROTECTION

23 ଉତ୍ପାଦ



PANEL RELAYS & CONTACTORS
**ବନ୍ଦ ନ କରି clean କରନ୍ତୁ।
ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଟକାଏ।**

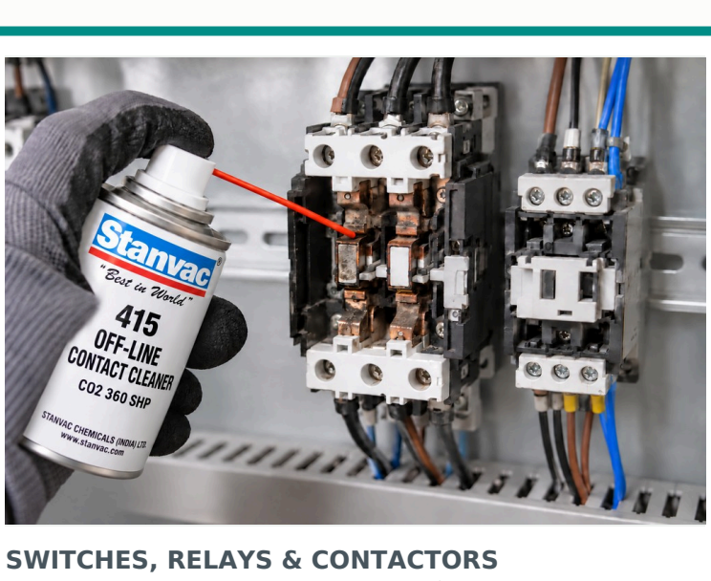
7. #901 Easy Clean CO_2 360 SHP NF — On-Line Cleaner

Plastic ଓ sensitive surface ଘେରା ଚାଲୁ panel ରେ #901 କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର non-flammable on-line cleaner — min ରେ ସଫା କରି re-energise କରନ୍ତୁ; plastic ଉପରେ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ନିରାପଦ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: Leak, arcing ଓ overheating ଘଟାଉଥିବା ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ଅଟକାଏ — contact ମାସ ମାସ ଧରି fault-ମୁକ୍ତ ରହେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ବନ୍ଦ ନ କରି ଚାଲୁ ଉପକରଣ ସଫା କରନ୍ତୁ — କୌଣସି production କ୍ଷତି ନାହିଁ, ମାସ ମାସର protection।



SWITCHES, RELAYS & CONTACTORS
**Contact clean କରନ୍ତୁ। ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତା ଅଟକାଏ।
Switching ଲମ୍ବା ସମୟ ପାଇଁ ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ ରଖେ।**

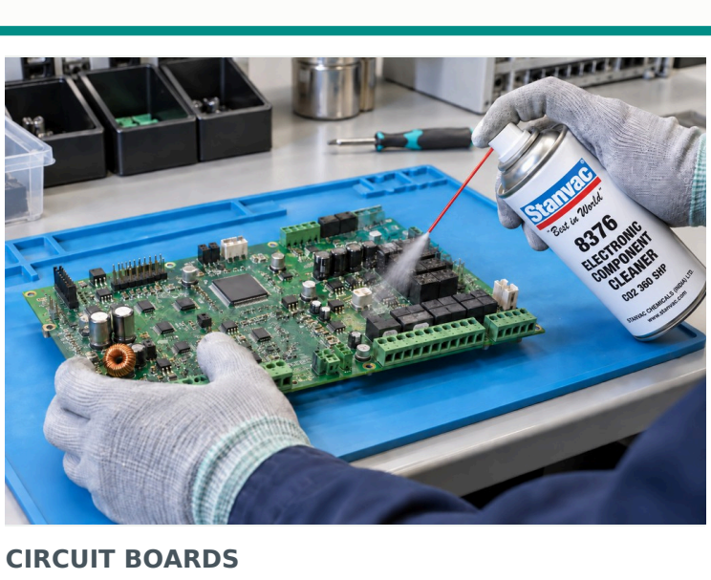
8. #415 Off-Line Contact Cleaner CO_2 360 SHP

Switch, relay ଓ contactor ପାଇଁ #415 off-line contact cleaner କାହିଁକି ବାଛିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ plastic-safe, CFC-free off-line contact cleaner — fast-drying, ଗୋଟିଏ ବି residue ନାହିଁ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତା contact ରେ leak ଓ ଗାତ ସୃଷ୍ଟି କରେ। SHP ଉଭୟକୁ ଅଟକାଏ — switching ସଫା ଓ ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ ରହେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ switch, relay ଓ contactor — କମ୍ fault, ସଫେଇ ମଧ୍ୟରେ ଅଧିକ ବ୍ୟବଧାନ।



CIRCUIT BOARDS
**AC room ରେ clean କରିବା ପାଇଁ ସର୍ବୋତ୍ତମ।
କମ୍ ଗନ୍ଧ। Electronics ରେ କୌଣସି residue ନାହିଁ।**

9. #8376 Electronic Component Cleaner CO_2 360 SHP

ବନ୍ଦ, air-conditioned control room ଭିତରେ #8376 component cleaner କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ଭାରତର ଏକମାତ୍ର ସ୍ୱଳ୍ପ-ଗନ୍ଧ, plastic-safe, residue-free electronic cleaner — ବନ୍ଦ AC room ରେ ନିରାପଦ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: Board ରେ leak ଓ tracking ଘଟାଉଥିବା ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ଅଟକାଏ — ମାସ ମାସ ଧରି protect ରହେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଭରା room ରେ sensitive electronics ସଫା କରନ୍ତୁ — କୌଣସି ଗନ୍ଧ ନାହିଁ, କୌଣସି residue ନାହିଁ, ଲମ୍ବା ସମୟ ପାଇଁ protection।

DIRTY / OILY ELECTRICAL EQUIPMENT
**ଭାରୀ oil ଓ grease ହଟାଏ।
Cleaning downtime କମାଏ।**

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

Energised electrical system ସଫା କରିବା ପାଇଁ #8060 heavy-duty solvent କାହିଁକି ବାଛିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Non-flammable on-line dielectric cleaner — ଚର୍ବି ଓ ତେଲ ହଟାଏ, flashover ରୋକେ, କୌଣସି residue ରଖେ ନାହିଁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Energised system କୁ ଗଭୀରଭାବେ ସଫା କରନ୍ତୁ — କୌଣସି ବନ୍ଦ ନାହିଁ, କୌଣସି ନିଆଁ ବିପଦ ନାହିଁ।

DAMP MOTOR WINDINGS
**Damp, humid ଓ coastal ଜାଗାରେ
flashover ରୋକେ।**

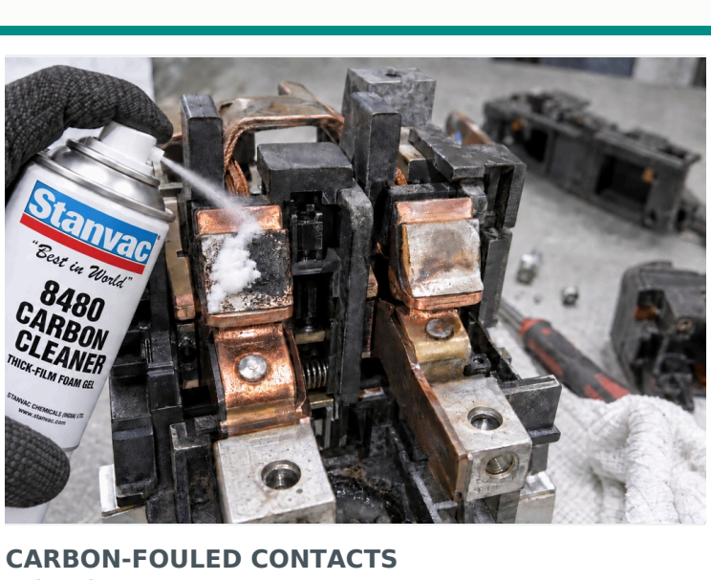
11. #8070 Electrical 88 CO_2 SHP — ଆର୍ଦ୍ରତା ଅପସାରକ

ବର୍ଷା ଋତୁ ପୂର୍ବରୁ ଓ ମଧ୍ୟରେ #8070 କାହିଁକି ଲଗାଇବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ପାଣିଠାରୁ ଭାରୀ formula ଆର୍ଦ୍ରତା ବାହାର କରି motor ଓ bus bar ରେ insulation resistance (IR) କୁ ପୁଣି ଠିକ୍ କରେ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: ବସ୍ ବାର୍‌ରେ arcing ଘଟାଉଥିବା ପାଣି ଓ ଧୂଳିକୁ ଅଟକାଏ — କୌଣସି sparking ନାହିଁ, କୌଣସି flashover ନାହିଁ, ସାରା ଋତୁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: flashover ବିନା ବର୍ଷା ଋତୁ ପାର କରନ୍ତୁ — motor ଓ bus bar ଛଅ ମାସ ଶୁଖିଲା ରହେ।



CARBON-FOULED CONTACTS
**ଆଞ୍ଚିବା ବିନା ଭାରୀ carbon ହଟାଏ।
Contact ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ।**

12. #8480 Carbon Cleaner — Thick-Film Foam Gel

ମୋଟା flashover କାର୍ବନ୍ ଓ ଲାଗି ରହିଥିବା ଜମାଟ ପାଇଁ #8480 କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ଭାରତର ଏକମାତ୍ର thick-film foam gel — ଘଷିବା ବିନା ଭାରୀ carbon ଉଠାଏ; ରୂପା ଓ copper ଉପରେ ନିରାପଦ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଜିଦିଆ carbon ଆଞ୍ଚିବା ବିନା ହଟାଏ — contact କୁ ପୁଣି ଠିକ୍ କରେ, commutator ଓ contactor ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ।

MOTOR WINDING END-TURNS
Motor ର ଆୟୁଷ ବଢ଼େ। ମହଙ୍ଗା rewind କମ୍ ଲାଗେ।

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

End cover ଖୋଲି fast-drying #6084 କୁ motor winding ଭିତରେ ସେହି ଜାଗାରେ ହିଁ କାହିଁକି spray କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର fast-drying SHP insulating varnish — winding ର end-turn କୁ ସେହି ଜାଗାରେ ହିଁ coating କରେ; arcing ଓ tracking resist କରେ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: Ventilation port ଦେଇ ଭିତରକୁ ଆସି winding ଉପରେ ଆକ୍ରମଣ କରୁଥିବା ଆର୍ଦ୍ରତା, ଧୂଳି ଓ chemical ଧୂଆଁକୁ ଅଟକାଏ — ମୂଳ କାରଣ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Winding କ୍ଷତି ରୋକେ — କୌଣସି IR ପତନ ନାହିଁ, କୌଣସି burnout ନାହିଁ — motor ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ ଓ ମହଙ୍ଗା rewind ଏଡ଼ାଏ।

PANEL INSULATORS
**Surface tracking resist କରେ।
Panel ଓ metering ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ ରଖେ।**

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

Panel-ଭିତର insulator, CT ଓ PT କୁ Z906 anti-track ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର insulator, CT ଓ PT ପାଇଁ SHP anti-track coating — ଉଚ୍ଚ dielectric strength, IR କୁ ପୁଣି ଠିକ୍ କରେ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: Surface tracking ଘଟାଉଥିବା ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ଅଟକାଏ — ମୂଳ କାରଣ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: କୌଣସି tracking ନାହିଁ, କୌଣସି flashover ନାହିଁ, କୌଣସି panel breakdown ନାହିଁ, କୌଣସି ନିଆଁ ନାହିଁ — panel ଓ metering ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ ରହେ।

TAPED CABLE JOINTS
**Cable ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ।
ପୁରୁଣା joint ରେ ଆର୍ଦ୍ରତା ଢୁକିବାକୁ ଦିଏ ନାହିଁ।**

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

Cable joint ଓ ଫାଟିଲା, ପୁରୁଣା sheathing କୁ Flexiguard ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି seal କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର flexible, fire-retardant SHP coating — PVC, rubber ଓ ଧାତୁ ସହ ଦୃଢ଼ଭାବେ ବନ୍ଧେ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: ପୁରୁଣା ଯୋଡ଼କୁ ଲିକ୍ ଓ ଖରାପ କରାଉଥିବା ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଧୂଳିକୁ ଅଟକାଏ — ତେଣୁ ଖରାପ ହେବା ଆରମ୍ଭ ହୋଇପାରେ ନାହିଁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ପୁରୁଣା cable ଓ ଯୋଡ଼ ଏକ ନୂଆ protective ଆବରଣ ପାଆନ୍ତି — failure ରୋକାଯାଏ, cable ର ଆୟୁଷ ବଢ଼େ।

ASSEMBLED BUS-BAR JOINTS
**Joint ଦୃଢ଼ ଓ insulated ରଖେ।
Arcing ଓ overheating କମାଏ।**

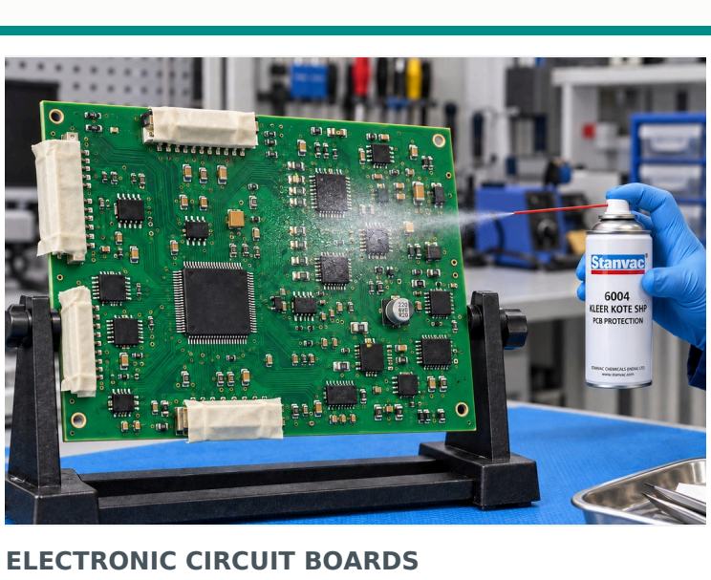
16. #Z931(A) Strippex SHP — Joint & Bus-Bar Insulation (2 kV / 11 kV)

Motor-cable, busbar-cable ଓ busbar joint କୁ Z931 Strippex ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Air-dry rubberised coating vibration ବିରୁଦ୍ଧରେ joint କୁ 2 kV (11 kV bulk) ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ seal, insulate ଓ lock କରେ — ଏବଂ ସେଗୁଡ଼ିକୁ colour-code କରେ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: ଯୋଡ଼କୁ କଳଙ୍କି ଲଗାଇ ଢିଲା କରାଉଥିବା ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଧୂଳିକୁ ଅଟକାଏ — କଳଙ୍କି ହିଁ ମୂଳ କାରଣ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Joint ଦୃଢ଼ ରହେ — କୌଣସି arcing, sparking, overheating, current loss କି ନିଆଁ ନାହିଁ।



ELECTRONIC CIRCUIT BOARDS
**ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଧୂଳି ଅଟକାଏ।
ମହଙ୍ଗା PCB ଲମ୍ବା ସମୟ ଚାଲୁ ରଖେ।**

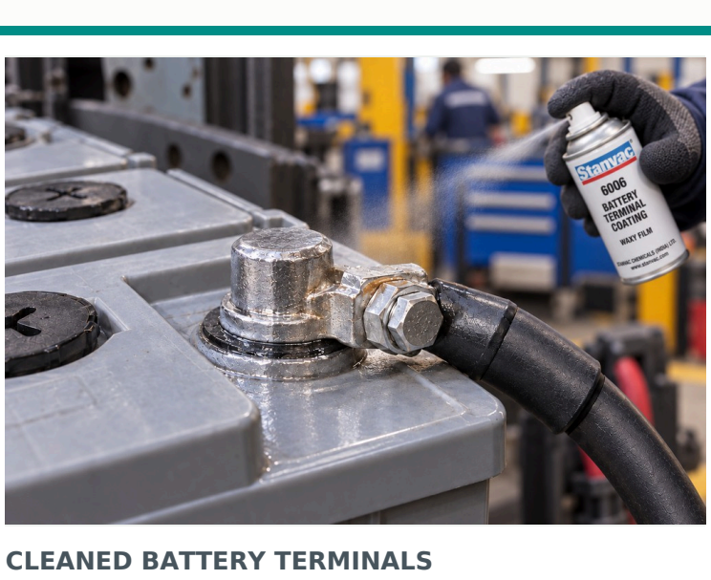
17. #6004 Kleer Kote SHP — PCB Protection

PCB ଓ electronics କୁ #6004 Kleer Kote coating ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି protect କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର SHP PCB coating — transparent, solder-through; ଫାଟିବ, ଛିଡ଼ିବ କି ରଙ୍ଗ ବଦଳିବ ନାହିଁ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: Track ମଧ୍ୟରେ leak ଓ କଳଙ୍କି ଘଟାଉଥିବା ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଧୂଳିକୁ ଅଟକାଏ — board ବହୁ ଅଧିକ ସମୟ ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ ରହେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ମହଙ୍ଗା PCB ଆର୍ଦ୍ରତା, ଧୂଳି ଓ ଧୂଆଁରୁ protect ହୋଇ — କମ୍ failure, ଅଧିକ electronic ଆୟୁଷ।



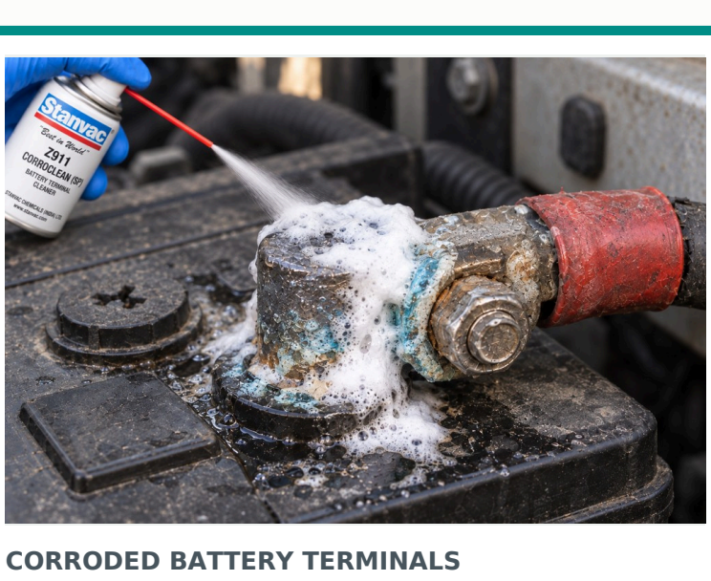
CLEANED BATTERY TERMINALS
**ଅତି କମରେ 12 months ପାଇଁ sulphation ରୋକେ।
ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟଭାବେ start କରନ୍ତୁ, battery ଆୟୁଷ ବଢ଼ାନ୍ତୁ।**

18. #6006 Battery Terminal Coating (Waxy Film)

Battery terminal କୁ #6006 ମହମିଆ protective film ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Airtight, waterproof, acid-resistant ମହମିଆ film sulfation ଓ କଳଙ୍କି ରୋକେ — ଖୋଲିବାର ଦରକାର ନାହିଁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଏକ ପୁରା ବର୍ଷର terminal protection — ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ starting, ଅଧିକ battery ଆୟୁଷ, କମ୍ maintenance।



CORRODED BATTERY TERMINALS
ଭଲ connection। Battery ର ଅଧିକ ଆୟୁଷ।

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

Battery terminal କୁ Z911 Corroclean foam ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି ସଫା ଓ ଉଦାସୀନ କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ମୋଟା foam acid କୁ ଉଦାସୀନ କରେ, ଏକ ମିଶିଥିବା indicator dye ସହିତ — terminal ସ୍ଥାନରେ ରଖି ନିରାପଦ ସଫେଇ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଦ୍ରୁତ, ନିରାପଦ ସ୍ଥାନରେ ସଫେଇ — ଭଲ ସଂଯୋଗ, ଅଧିକ ବ୍ୟାଟେରୀ ଆୟୁଷ।

CABLE-ENTRY GAPS
**ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତା ଢୁକିବାକୁ ଦିଏ ନାହିଁ।
ମହଙ୍ଗା ଉପକରଣ କ୍ଷତି କମାଏ।**

20. #Z201 Pufseal (1K-S) - Gap-Sealing PU Foam

Cable penetration ଓ ଫାଙ୍କକୁ Z201 Pufseal foam ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି seal କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Self-expanding PU foam ଫାଙ୍କ ବନ୍ଦ କରେ; ଏକ EC 43 overcoat ନିଆଁ ଓ ମୂଷା resist ଯୋଡ଼େ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଧୂଳି, ଆର୍ଦ୍ରତା, ମୂଷା ଓ କୀଟକୁ ଅଟକାଏ — ଉପକରଣ protect କରେ, ମହଙ୍ଗା କ୍ଷତି ରୋକେ।

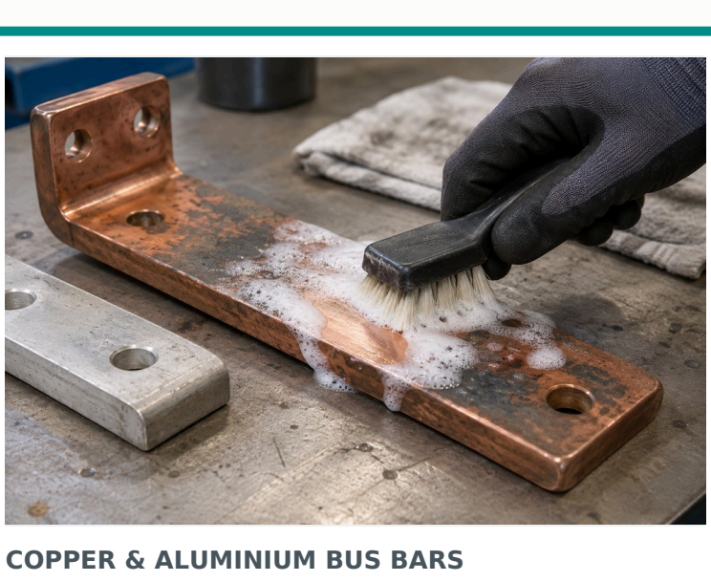
TRANSFORMER TANK LEAKS
**Transformer ବନ୍ଦ ନ କରି
oil ନଷ୍ଟ ହେବା ବନ୍ଦ କରେ।**

21. #Z982 Transformer Oil Leakage Repair Kit

Z982 transformer oil leakage repair kit କାହିଁକି ପ୍ରସ୍ତୁତ ରଖିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ କିଟ୍ — ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମର୍ ତେଲ leak କୁ ତତକ୍ଷଣାତ୍ ବନ୍ଦ ଓ ପୁଣି ଦୃଢ଼ କରେ: ସଫା କରନ୍ତୁ, ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ, overlay କରନ୍ତୁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ତେଲ ଲିକ୍‌କୁ ସେହି ଠାରେ ହିଁ ରୋକେ, ବନ୍ଦ ବିନା — ଟ୍ରାନ୍ସଫର୍ମର୍ କ୍ଷତି ଓ ତେଲ କ୍ଷତି ରୋକେ।



COPPER & ALUMINIUM BUS BARS
**Bus bar କୁ କ୍ଷତି ନ କରି
conductivity ଭଲ କରେ।**

22. #Z112 Acidifoam - Cu/Al Bus-Bar Cleaning

ତମ୍ବା ଓ ଆଲୁମିନିୟମ୍ ବସ୍ ବାର୍‌ରୁ Z112 Acidifoam ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି ସଫା କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Copper, aluminium ଓ steel ପାଇଁ ନିରାପଦ, high-foam, phosphate-free cleaner — user କି ଉପକରଣ ପାଇଁ କୌଣସି ବିପଦ ନାହିଁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Bus bar ନିରାପଦଭାବେ ସଫା କରନ୍ତୁ — current ଭଲ ଭାବେ ଚାଲିବ, କୌଣସି କ୍ଷତି ନାହିଁ, operator ମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଅଧିକ ନିରାପଦ।

SCALED INSULATORS
**Anti-track coating ଭଲ ଭାବେ ବନ୍ଧେ
ଓ ଲମ୍ବା ସମୟ protect କରେ।**

23. #Z118 EQC-10 - Insulator Scale Remover

Insulator ଉପରେ anti-track coating ଲଗାଇବା ପୂର୍ବରୁ Z118 EQC-10 କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ଦ୍ରୁତ ତରଳ acid remover anti-track coating ପୂର୍ବରୁ କଠିନ, cement-ସଦୃଶ ଜମାଟ କାଢ଼ିଦିଏ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଏକ ସଫା, scale-ମୁକ୍ତ surface — anti-track coating ଭଲ ଭାବେ ବନ୍ଧେ ଓ ବହୁ ଅଧିକ ଚାଲେ।

STEEL STRUCTURES & WELDS
**ବାହାରେ କଳଙ୍କି resist କରେ।
Repair କମାଏ, steel ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ।**

24. #7007 Cold Galvanizing Compound SHP

Steel structure ଉପରେ field touch-up ପାଇଁ #7007 cold galvanizing କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ଏକମାତ୍ର SHP zinc coating — 93% zinc ପ୍ରକୃତ cathodic protection ଦିଏ।

SHP ସୁବିଧା — ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: କଳଙ୍କି ଘଟାଉଥିବା ବର୍ଷା ଓ ଧୂଳିକୁ ଅଟକାଏ — ତେଣୁ zinc protection ବାହାରେ ବହୁ ଅଧିକ ସମୟ ଚାଲେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Tower, pylon ଓ ଖମ୍ବ ବର୍ଷ ବର୍ଷ ଧରି କଳଙ୍କି-ମୁକ୍ତ ରହେ — କମ୍ repair, ଅଧିକ ଆୟୁଷ।

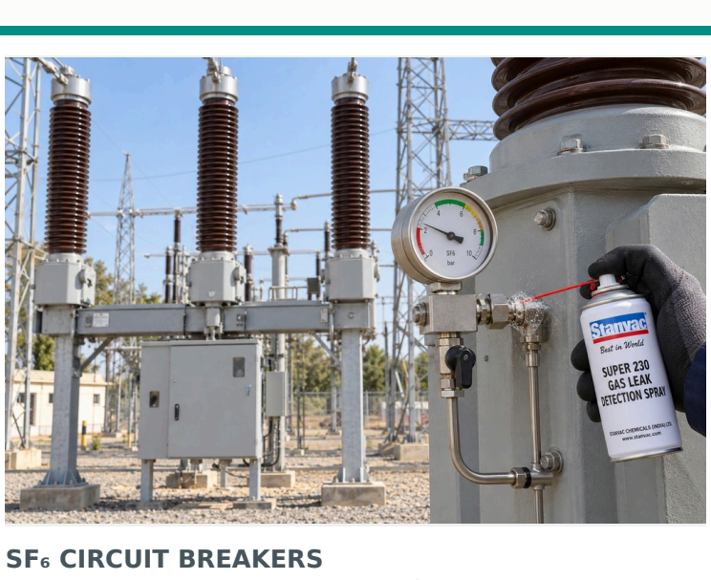
HV CONTACTS & BUS-BAR JOINTS
**HV joint ଥଣ୍ଡା ଓ ଦୃଢ଼ ରଖେ।
ଅଚାନକ ବନ୍ଦ କମାଏ।**

25. #8078 (DGCS) Dry Graphite Conductive Sealant

High-voltage joint ଓ bus-bar ଉପରେ #8078 dry graphite sealant କାହିଁକି ଲଗାଇବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: 100% dry graphite bi-metallic କଳଙ୍କି, arcing ଓ overheating ରୋକେ — ନ ଜଳୁଥିବା, ଝଡ଼ି ନ ପଡୁଥିବା।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଥଣ୍ଡା, ଦୃଢ଼ତର HV ଯୋଡ଼ — କୌଣସି ଓଭରହିଟିଂ, ଜାମ୍, ଢିଲାପଣ କି ମହଙ୍ଗା ଅଚାନକ ବନ୍ଦ ନାହିଁ।



SF_6 CIRCUIT BREAKERS
**Valve ଓ joint ରେ SF_6 leak ଚିହ୍ନଟ କରେ।
Gas କ୍ଷତି ଓ downtime କମାଏ।**

26. #Super 230 - Gas Leak Detection Spray

Gas ଓ ବାୟୁ leak ଚିହ୍ନଟ ପାଇଁ Super 230 spray କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ଦ୍ରୁତ, ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ, non-flammable spray pressurised pipe, SF6 breaker ଓ gas line ରେ leak ଠିକ୍ ଚିହ୍ନଟ କରେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Leak ତତକ୍ଷଣାତ୍ ଓ ନିରାପଦଭାବେ ଖୋଜନ୍ତୁ — gas କ୍ଷତି, downtime ଓ ବିପଦ ରୋକେ।

BOLTED BUS-BAR JOINTS
**ଥଣ୍ଡା contact। ଭଲ current flow।
କମ୍ maintenance।**

27. SL-ECG #2 Electrotherm - Contact Grease

Current-ବହନକାରୀ ସଂଯୋଗ ଓ contact ରେ Electrotherm contact grease କାହିଁକି ଲଗାଇବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Synthetic grease overheating ଓ କଳଙ୍କି ରୋକେ — ଏବଂ ଅନନ୍ୟଭାବେ quantum tunnelling ଦ୍ୱାରା current flow ଉନ୍ନତ କରେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଥଣ୍ଡା, ଅଧିକ ଦିନ ଚାଲୁଥିବା contact — current ଭଲ ଭାବେ ଚାଲିବ, କମ୍ failure, କମ୍ maintenance।

HT MOTOR BEARINGS
**Bearing ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ।
Motor winding ରେ grease ଢୁକିବାକୁ ଦିଏ ନାହିଁ।**

28. Superquiet 100 - HT Motor Grease

HT electric-motor ର bearing କୁ Superquiet 100 synthetic grease ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି lubricate କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ synthetic grease — କେବେ winding ରେ leak ହୁଏ ନାହିଁ; PTFE ଘର୍ଷଣ କମାଏ ଓ bearing ର ଆୟୁଷ ବଢ଼ାଏ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: HT motor କୁ grease-ଜନିତ failure ରୁ protect କରେ — ଅଧିକ bearing ଆୟୁଷ, କମ୍ breakdown।

SEIZED NUTS & BOLTS
**ଜାମ୍ ହୋଇଥିବା bolt ଶୀଘ୍ର ମୁକ୍ତ କରେ।
ସମୟ ଓ ଶ୍ରମ ବଞ୍ଚାଏ।**

29. #6030 Pen Oil - Heavy-Duty Penetrant

ଅତ୍ୟଧିକ ଜାମ୍, କଳଙ୍କିତ assembly ପାଇଁ #6030 Pen Oil କାହିଁକି ରଖିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Heavy-duty penetrant ଯେଉଁଠାରେ ଆଉ କିଛି ପାରେ ନାହିଁ ସେଠାରେ କଳଙ୍କି ଢିଲା କରେ — ଯଦି ଏହା ନ ପାରେ, କେହି ପାରିବ ନାହିଁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ଜାମ୍ ହୋଇଥିବା ଅଂଶ ଶୀଘ୍ର ମୁକ୍ତ କରେ — ସମୟ, ଶ୍ରମ ଓ ଜାମ୍ ହୋଇଥିବା assembly ବଦଳାଇବାର ଖର୍ଚ୍ଚ ବଞ୍ଚାଏ।

03 DIELECTRIC FLOOR COATING

01 ଉତ୍ପାଦ

PANEL OPERATING FLOORS
**Operator ଙ୍କ shock ଆଶଙ୍କା କମାଏ।
Panel room ଧୂଳି-ମୁକ୍ତ ରଖେ।**

30. 1311 Stangard Insulkote (Class A, B & C) - Dielectric Flooring

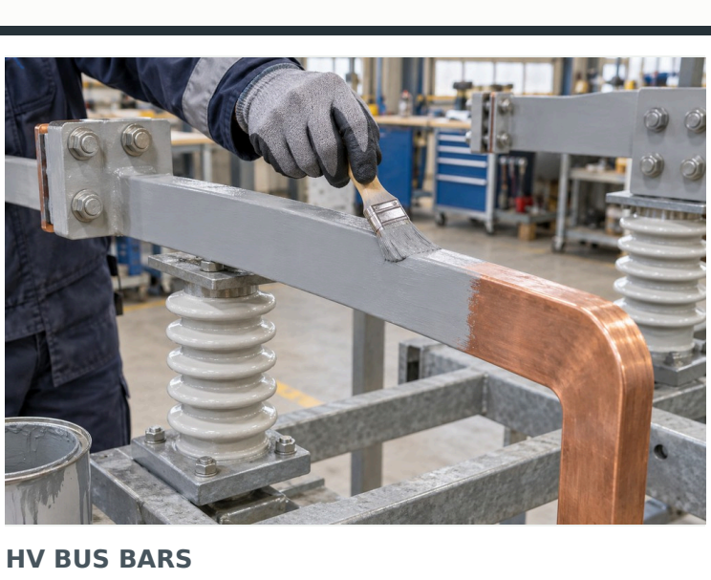
Rubber mat ବଦଳରେ 1311 Insulkote dielectric flooring କାହିଁକି ଲଗାଇବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: IS 15652:2006 ଅନୁରୂପ dielectric flooring — ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ଛଅଟି ଆବଶ୍ୟକତା ସବୁରେ tested। Nano-ceramic filler ଶ୍ରେଣୀ-ସର୍ବଶ୍ରେଷ୍ଠ scratch resist ଦିଏ; ଆର୍ଦ୍ରତା-ସହନଶୀଳ primer ଛିଡ଼ିବ ନାହିଁ; certified 10-ବର୍ଷର ଆୟୁଷ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: Operator ମାନଙ୍କ ପାଇଁ certified current shock protection, ସହିତ ଆଇନ ମାନିବା — ବର୍ଷ ବର୍ଷ ଧରି ସଫା, ଧୂଳି-ମୁକ୍ତ panel room।

04 TRANSFORMER & HIGH-VOLTAGE INSULATION & PROTECTION

02 ଉତ୍ପାଦ



HV BUS BARS
**କମ୍ flashover ଓ କମ୍ କ୍ଷତି।
Supply downtime କମାଏ।**

31. HVI 33 KV - High-Voltage Insulation

HV line ଓ bus bar କୁ HVI 33 KV insulation ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି coating କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ insulation — 11-66 kV system ରେ କୁହୁଡ଼ି, ପ୍ରଦୂଷଣ, ପ୍ରାଣୀ ଓ ଗୁଡ଼ି ମାଞ୍ଜାରୁ flashover ରୋକେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ନିର୍ଭରଯୋଗ୍ୟ high-voltage supply — କମ୍ ବନ୍ଦ, କମ୍ ଉପକରଣ କ୍ଷତି, କମ୍ downtime ଖର୍ଚ୍ଚ।

HV CABLE JOINTS
**HV joint weatherproof ଓ secure ରଖେ।
Insulation fault କମାଏ।**

32. #Z955 Strippex (SL) - Self-Fusing High-Temp Tape

ଅଧିକ-ଭାରିତ HV ସଂଯୋଗକୁ Z955 self-fusing silicone tape ଦ୍ୱାରା କାହିଁକି insulate କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: Self-fusing silicone tape 600 V-35 kV ଯୋଡ଼କୁ +300 °C ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସ୍ଥାୟୀଭାବେ weatherproof କରେ — ଏବଂ କେବେ ଢିଲା ହୁଏ ନାହିଁ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: ସ୍ଥାୟୀ, protect ହୋଇଥିବା HV insulation — କୌଣସି ଢିଲାପଣ ନାହିଁ, କମ୍ fault, ଅଧିକ ନିରାପଦ ସଂଯୋଗ।

05 DIELECTRIC ANTI-CORROSION

02 ଉତ୍ପାଦ

TRANSFORMER TANKS & RADIATORS
**କଳଙ୍କି resist କରେ। Oil leak ଓ
transformer କ୍ଷତି କମାଏ।**

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

1040 TST + 727 SHP system ଦ୍ୱାରା transformer କାହିଁକି protect କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ surface-tolerant epoxy-PU — ତୈଳାକ୍ତ, କଳଙ୍କିତ ଧାତୁ ସହ ବନ୍ଧେ; ସର୍ବନିମ୍ନ ବନ୍ଦ ସହ ଦ୍ରୁତ anti-corrosion।

SHP ସୁବିଧା - ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: 727 ର top coat ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ଅଟକାଏ — କଳଙ୍କିର କାରଣ — ଏବଂ weather-resistant, ଟେକସଇ ଓ ସଫା କରିବା ସହଜ ରହେ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: କଳଙ୍କି-ଜନିତ ତେଲ leak ରୋକେ — ମହଙ୍ଗା transformer କ୍ଷତି ଓ ବଡ଼ ନିଆଁର କାରଣ — ଏବଂ ଏକ ଉଚ୍ଚ-ମୂଲ୍ୟ ସମ୍ପତ୍ତି protect କରେ।

METAL LIGHTING POLES
**ମଣିଷ ଓ ପ୍ରାଣୀଙ୍କୁ shock ରୁ
ରକ୍ଷା କରିବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ। କଳଙ୍କି resist କରେ।**

34. #2080 Electrohyb SHP - Hybrid Polymer Insulation

Dielectric anti-corrosion ଓ leakage protection ପାଇଁ #2080 Electrohyb କାହିଁକି ବ୍ୟବହାର କରିବେ?

A) ବିଶ୍ୱର ସବୁଠାରୁ ଭଲ ପ୍ରଯୁକ୍ତି: ବିଶ୍ୱର ପ୍ରଥମ SHP dielectric coating — 26.5 kV/mm strength, 11 kV ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ current-shock-ନିରାପଦ, ନିଆଁରେ ନିଜେ ଲିଭିଯାଏ।

SHP ସୁବିଧା - ଧୂଳି & ପାଣି ଅଟକାଏ: ଖମ୍ବ, panel ଓ bus bar ରେ କଳଙ୍କି, leak ଓ arcing ଘଟାଉଥିବା ଧୂଳି ଓ ଆର୍ଦ୍ରତାକୁ ଅଟକାଏ।

B) ଅନନ୍ୟ ଗ୍ରାହକ ଲାଭ: 11 kV ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ current-shock-ନିରାପଦ — ମଣିଷ ଓ ପ୍ରାଣୀଙ୍କ ଆକସ୍ମିକ current shock ରୋକେ, ସହିତ ଲମ୍ବା ସମୟ ପାଇଁ anti-corrosion।

ଆଇନଗତ ବିପଦ: ଏକ ରୋକାଯାଇପାରୁଥିବା current shock ମୃତ୍ୟୁ, ଯେଉଁଠାରେ ଅବହେଳା, ସମ୍ମତି କିମ୍ବା ମିଳିତ ଦୋଷ established ହୁଏ, personal criminal liability ସୃଷ୍ଟି କରିପାରେ।

THE STANVAC ELECTRICAL ADVANTAGE

ଏକ ବିକ୍ରେତା। ଏକ WARRANTY। TESTED OUTCOMES।

Specification ରୁ application ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ — ଏକ ଉତ୍ତରଦାୟୀ ସାଥୀ।

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