34 PRODUKTE / FÜNF KATEGORIEN / EIN STANDARD

DER STANVAC ELECTRICAL-VORTEIL

ELEKTRO-WARTUNGSLÖSUNGEN 2026

34 PRODUKTE. FÜNF KATEGORIEN. EIN LIEFERANT. EINE GARANTIE.

03B / EC 43 - ALLGEMEINE KABEL

KABELTRASSEN

KABELTRASSEN
Begrenzt die Brandausbreitung entlang der Kabelwege.

240 MIN BRAND / IEC 60332-3
1.6 MM RAUCHARME GRUNDBESCHICHTUNG

WARUM KAUFEN?

Für jedes Produkt: der technische Unterschied und der Kundennutzen.

A WELTBESTE TECHNOLOGIE

B EINZIGARTIGER KUNDENNUTZEN

01 PASSIVER BRANDSCHUTZ · 02 REINIGEN / ISOLIEREN · 03 DIELEKTRISCHER BODEN · 04 TRANSFORMATOR / HV · 05 KORROSIONSSCHUTZ

AUCH SCHLÜSSELFERTIG GELIEFERT

EIN LIEFERANT. EINE GARANTIE. GEPRÜFTE ERGEBNISSE.

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

SHP = eingebaute Staub- & Wasserabweisung. SHP hält beide fern und senkt so Kriechströme, Lichtbögen, Überhitzung, Lochfraß und Brandrisiko.

01 PASSIVER BRANDSCHUTZ

06 PRODUKTE

STANVAC PCO - DIE WELTWEIT EINZIGE VOLLSTÄNDIGE ELEKTRISCHE BRANDABWEHR.

Funke im Schaltschrank → dünner Draht → Kabeltrasse → Öffnungen. Jedes Glied geschützt.

RECHTLICHE KONSEQUENZEN: Ein vermeidbarer Brandtodesfall kann bei nachgewiesener Fahrlässigkeit, Zustimmung oder Duldung persönliche strafrechtliche Haftung begründen (BNS 2023 · OSH Code 2020).

FUNKE IM SCHALTSCHRANK · DÜNNER DRAHT · KABELTRASSE · ÖFFNUNGEN · JEDES GLIED GESCHÜTZT

SCHALTSCHRANK-KABELEINFÜHRUNGEN
Hilft, teure Schaltschrankbrände zu verhindern. Hält Staub und Schädlinge fern.

1. FIREX FBS 73 - Branddichtmasse (Dichtkitt-Stick)

Warum Schaltschrankspalten und Kabeleinführungen mit FBS 73 abdichten?

A) Weltbeste Technologie: Indiens erste Dichtmasse für den Schaltschrank, die dem Feuer den Sauerstoff nimmt - sie hilft zu verhindern, dass Funken und Kurzschlüsse zu einem großen Brand werden.

GEPRÜFTE LEISTUNG: Bis zu 2 Std. nach IS 12458. Flexibel und wieder zugänglich nach dem Abdichten von Schaltschrankspalten, Hohlräumen und Kabeleinführungen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Aus einem kleinen Fehler wird kein teurer Brand; hält Staub, Feuchtigkeit, Insekten und Nagetiere fern.

INNENANSTRICH DES SCHALTSCHRANKS
Hilft, Schaltschrankbrände einzudämmen. Reduziert Schäden und Stillstand.

2. FIREX DC 52 - Dämmschichtbildende Brandschutzfarbe

Warum Schaltschränke mit der Brandschutzfarbe DC 52 beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Indiens erste feuerhemmende Beschichtung für Schaltschränke - stoppt, dass die Schaltschrankfarbe selbst zum Brandbeschleuniger wird, und erstickt die Entzündung direkt an der Quelle.

SO SCHÜTZT ES: Wird über die innere Schaltschrankfarbe aufgetragen, damit diese nicht zum Brennstoff werden kann; schirmt Bauteile thermisch ab und verschafft Zeit für Eingreifen und Evakuierung.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Hilft, Schaltschrankbrände am Entstehungsort einzugrenzen - weniger Geräteverlust, weniger Stillstand, weniger Verletzungsrisiko.

KABEL KRITISCHER STROMKREISE
Hilft, kritische Stromkreise im Brandfall funktionsfähig zu halten.

3A. FIREX EC 43 - Längster Funktionserhalt kritischer Stromkreise

Warum Kabel kritischer Stromkreise mit dem EC 43 Fire Survival Kit beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Brandschutzbeschichtung, die kritische Stromkreise im Brandfall in Betrieb halten soll und zugleich ihren Beitrag zur Flammenausbreitung begrenzt. Zertifiziert nach IEC 60331-21 und IS 17505-1.

GEPRÜFTE LEISTUNG: 180 Min. bei 950°C nach IS 17505-1; 240 Min. + 15 Min. Abkühlung bei 750°C nach IEC 60331-21. Getestet an XLPE 4-adrig, 70 sq mm bei 1.6 mm; optionale 0.5 mm EC 7034 Deckschicht bietet zusätzlich Nagetierschutz.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Schützt geprüfte kritische Stromkreise für die zertifizierte Dauer vor brandbedingtem Ausfall - senkt das Risiko von Abschaltungen und von Kabelaustausch nach dem Brand.

KABELTRASSEN & -WEGE
Hilft, lokale Kabelbrände an der Ausbreitung durch die Anlage zu hindern.

3B. FIREX EC 43 - Längste Brandausbreitungsverhinderung

Warum allgemeine Verkabelung mit EC 43 beschichten, um die Brandausbreitung zu verhindern?

A) Weltbeste Technologie: Der weltweit längste Schutz gegen Flammenausbreitung - besteht IEC 60332-3 für 240 Minuten bei nur 1.6 mm. CBRI-zertifiziert, raucharm.

GEPRÜFTE LEISTUNG: 240 Min. Schutz gegen Flammenausbreitung bei 1.6 mm nach IEC 60332-3; dieser Test belegt keinen Funktionserhalt der Stromkreise. Auf nagetiergefährdeten Trassen zusätzlich 0.5 mm EC 7034 auftragen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Begrenzt, wie viel Brennstoff der Kabelmantel zu einem Brand beiträgt, und hilft so zu verhindern, dass ein lokaler Fehler die ganze Anlage erfasst.

KABEL MIT KLEINEM DURCHMESSER
Reduziert Nagetierschäden und Brandausbreitung entlang der Kabelwege.

4. FIREX 7034 - Transluzente, flexible und nagetiersichere dämmschichtbildende Kabelbeschichtung

Warum Strom-, Netzwerk- und Instrumentierungskabel mit kleinem Durchmesser - die zuerst Feuer fangen - mit 7034 beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Weltweit erste dämmschichtbildende Kabelbeschichtung, die transluzent, flexibel und nagetiersicher ist - besteht IEC 60332-3 für 120 Minuten (CBRI) und gilt nach RDSO/SPN/204 Annexure G (NABL) als sicher.

GEPRÜFTE LEISTUNG: 0 Bissspuren auf beschichtetem Kabel gegenüber 19 auf unbeschichtetem; als SAFE eingestuft nach RDSO/SPN/204. 120 Min. nach IEC 60332-3-22 Kategorie A.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Entzieht dem Kabelmantel die Rolle als Brennstoff und senkt so das Risiko von Entzündung und Ausbreitung durch Lichtbögen, Funken sowie heiße Verbindungsstellen. Die Nagetiersperre hilft zusätzlich, die Beschädigung der Isolierung zu verhindern, mit der elektrische Fehler beginnen.

WAND- & BODEN-KABELDURCHFÜHRUNGEN
Begrenzt Feuer- und Rauchausbreitung zwischen Räumen und Stockwerken.

5. FIREX FM 71 - Gießfähiger Brandschutzmörtel

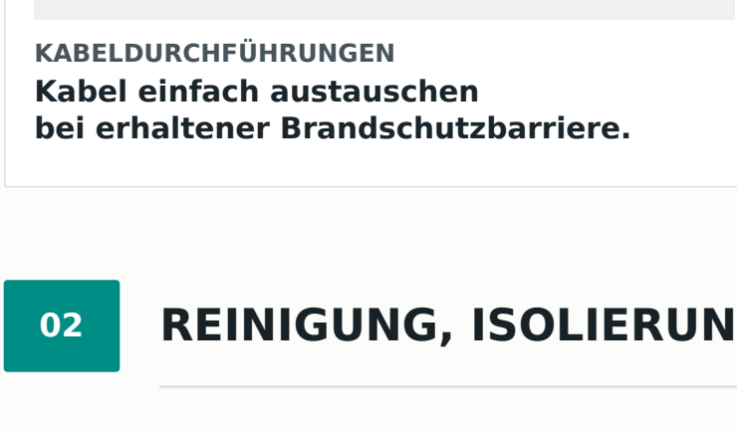
Warum gießfähigen Brandschutzmörtel FM 71 für Wand- und Bodenöffnungen verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Der weltweit fortschrittlichste Brandschutzmörtel - hält zwei Stunden bei nur 75 mm, mit 20 Jahren Lebensdauer.

GEPRÜFTE LEISTUNG: 75 mm / 2 Std. nach IS 12458; von CSIR-CBRI geprüft und zertifiziert. Eine ca. 30 cm lange EC 43-Kabelbeschichtung schließt den zweiten Brandweg durch jede abgedichtete Öffnung.

Zwei Wege, es einzubauen: Eigenständig 75 mm / 2 Std. - Indiens leichteste und wirtschaftlichste Lösung; oder hybrid 50 mm FM 71 + 50 mm FB 250 - die Stärken von beiden.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Stoppt die Ausbreitung von Feuer und Rauch zwischen Räumen und Etagen - eine schnellere, leichtere Nachrüstung.



KABELDURCHFÜHRUNGEN
Kabel einfach austauschen bei erhaltener Brandschutzbarriere.

6. FIREX FB 250 - Brandschutzbarriere aus Mineralwolle

Warum die Mineralwolle-Barriere FB 250 um Kabeldurchführungen installieren?

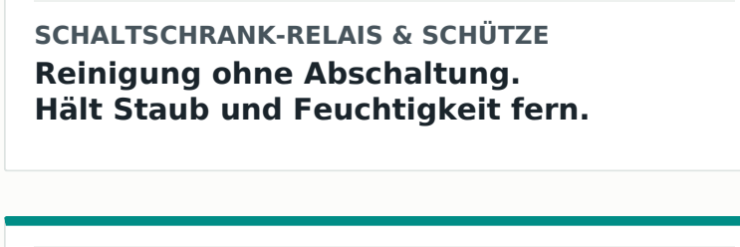
A) Weltbeste Technologie: Brandschutzbarriere aus Mineralwolle, zertifiziert für bis zu vier Stunden - und für künftige Kabeländerungen wieder zugänglich.

GEPRÜFTE LEISTUNG: 100 mm / 2 Std. nach IS 12458; von CSIR-CBRI geprüft und zertifiziert. Die Hybridlösung FM 71 + FB 250 lässt sich mit FIREX EC 43 auf 4 Std. erweitern.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Kabel jederzeit hinzufügen oder ändern, ohne die Branddichtung zu brechen. Mit FM 71 erhalten Sie Abdichtung und Tragfähigkeit zugleich.

02 REINIGUNG, ISOLIERUNG UND SCHUTZ

23 PRODUKTE



SCHALTSCHRANK-RELAIS & SCHÜTZE
Reinigung ohne Abschaltung. Hält Staub und Feuchtigkeit fern.

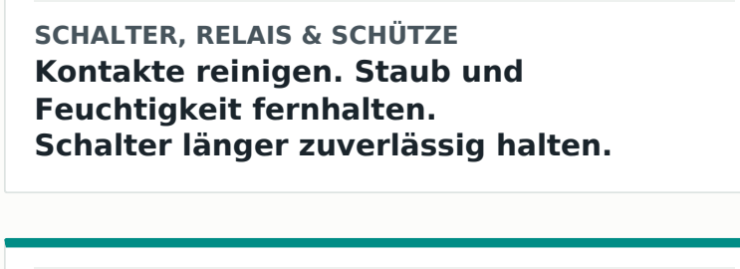
7. #901 Easy Clean CO_2 360 SHP NF - Online-Reiniger

Warum #901 an unter Spannung stehenden Schaltschränken einsetzen, die von Kunststoffen und empfindlichen Oberflächen umgeben sind?

A) Weltbeste Technologie: Der weltweit einzige nicht brennbare Online-Reiniger - reinigen und in wenigen Minuten wieder unter Spannung setzen; auf Kunststoffen absolut sicher.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Staub und Feuchtigkeit fern, die Kriechströme, Lichtbögen und Überhitzung verursachen - Kontakte bleiben monatelang fehlerfrei.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Reinigen Sie Geräte unter Spannung ohne Abschaltung - kein Produktionsausfall, monatelanger Schutz.



SCHALTER, RELAIS & SCHÜTZE
Kontakte reinigen. Staub und Feuchtigkeit fernhalten. Schalter länger zuverlässig halten.

8. #415 Offline-Kontaktreiniger CO_2 360 SHP

Warum den Offline-Kontaktreiniger #415 für Schalter, Relais und Schütze wählen?

A) Weltbeste Technologie: Der weltweit beste kunststoffsichere, FCKW-freie Offline-Kontaktreiniger - trocknet schnell, hinterlässt keine Rückstände.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Staub und Feuchtigkeit verursachen Kriechströme und Lochfraß an Kontakten. SHP hält beide fern - das Schalten bleibt sauber und zuverlässig.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Zuverlässige Schalter, Relais und Schütze - weniger Fehler, längere Abstände zwischen den Reinigungen.

LEITERPLATTEN
Ideal für die Reinigung in AC-Räumen. Geruchsarm. Kein Rückstand auf Elektronik.

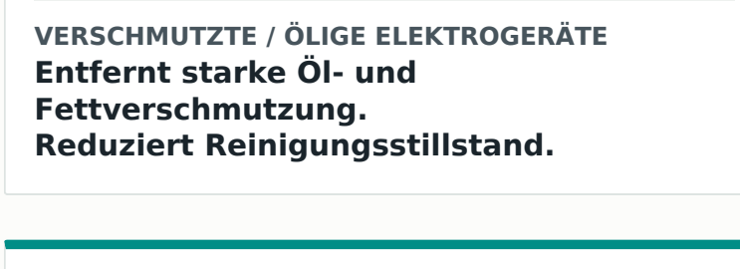
9. #8376 Reiniger für elektronische Bauteile CO_2 360 SHP

Warum #8376 Bauteilreiniger in geschlossenen, klimatisierten Kontrollräumen verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Indiens einziger geruchsarmer, kunststoffsicherer, rückstandsfreier Elektronikreiniger - sicher in geschlossenen, klimatisierten Räumen.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Staub und Feuchtigkeit fern, die Kriechströme und Kriechwegbildung auf Platinen verursachen - monatelang geschützt.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Reinigen Sie empfindliche Elektronik in belegten Räumen - kein Geruch, kein Rückstand, dauerhafter Schutz.



VERSCHMUTZTE / ÖLIGE ELEKTROGERÄTE
Entfernt starke Öl- und Fettverschmutzung. Reduziert Reinigungsstillstand.

10. #8060 Safety Solvent CO_2 360 NF - Hochleistungsreiniger

Warum das Hochleistungslösungsmittel #8060 zur Reinigung unter Spannung stehender elektrischer Systeme wählen?

A) Weltbeste Technologie: Nicht brennbarer dielektrischer Online-Reiniger - entfernt Fett und Öl, verhindert Überschläge und hinterlässt keine Rückstände.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Tiefenreinigung für Systeme unter Spannung - keine Abschaltung, keine Brandgefahr.

FEUCHTE MOTORWICKLUNGEN
Verhindert Überschläge in feuchten, tropischen und küstennahen Gebieten.

11. #8070 Electrical 88 CO_2 SHP - Feuchtigkeitsverdränger

Warum #8070 vor und während des Monsuns anwenden?

A) Weltbeste Technologie: Die schwerer-als-Wasser-Formel verdrängt Feuchtigkeit und stellt den Isolationswiderstand (IR) von Motoren und Stromschienen wieder her.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Wasser und Staub fern, die Lichtbögen an Stromschienen verursachen - kein Funkenüberschlag, kein Überschlag, die ganze Saison über.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Kommen Sie ohne Überschläge durch den Monsun - Motoren und Stromschienen bleiben sechs Monate lang trocken.

VERKOHLTE KONTAKTE
Entfernt starke Verkohlung ohne Kratzer. Verlängert die Kontaktlebensdauer.

12. #8480 Kohlenstoffreiniger - Dickschicht-Schaumgel

Warum #8480 für dicke Überschlags-Kohleablagerungen und festhaftende Beläge verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Indiens einziges Dickschicht-Schaumgel - löst schweren Kohlenstoff ohne Abrieb; sicher auf Silber und Kupfer.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Entfernt hartnäckigen Kohlenstoff ohne zu verkratzen - stellt Kontakte wieder her, verlängert die Lebensdauer von Kommutatoren und Schützen.

WICKELKÖPFE DES MOTORS
Längere Motorlebensdauer. Weniger teure Neuwicklungen.

13. #6084 Roter Isolierlack SHP (Class F)

Warum die Endkappen öffnen und schnelltrocknendes #6084 vor Ort in Motorwicklungen sprühen?

A) Weltbeste Technologie: Der weltweit einzige schnelltrocknende SHP-Isolierlack - beschichtet Wicklungsköpfe direkt vor Ort; widersteht Lichtbögen und Kriechwegbildung.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Feuchtigkeit, Staub und chemische Dämpfe fern, die durch Lüftungsöffnungen eindringen und die Wicklungen angreifen - die eigentliche Ursache.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Verhindert Wicklungsschäden - kein IR-Zusammenbruch, kein Durchbrennen - verlängert die Motorlebensdauer und erspart teure Neuwicklungen.

ISOLATOREN IM SCHALTSCHRANK
Widersteht Kriechstrombildung. Hält Schaltschränke und Messtechnik zuverlässig.

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

Warum schaltschrankinterne Isolatoren, CTs und PTs mit Z906 Anti-Track beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Die weltweit einzige SHP-Anti-Track-Beschichtung für Isolatoren, CTs und PTs - hohe Durchschlagfestigkeit, stellt den IR-Wert wieder her.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Staub und Feuchtigkeit fern, die Oberflächenkriechwege verursachen - die eigentliche Ursache.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Keine Kriechwegbildung, keine Überschläge, kein Schaltschrankausfall, kein Brand - Schaltschränke und Messtechnik bleiben zuverlässig.

UMWICKELTE KABELVERBINDUNGEN
Verlängert die Kabellebensdauer. Hält Feuchtigkeit aus alten Verbindungen fern.

15. #1465(A) Flexiguard SHP - Kabelmuffen- & Mantelversiegelung

Warum Kabelmuffen und rissige, gealterte Mäntel mit Flexiguard versiegeln?

A) Weltbeste Technologie: Die weltweit einzige flexible, flammhemmende SHP-Beschichtung - haftet zuverlässig auf PVC, Gummi und Metall.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Feuchtigkeit und Staub fern, die alte Muffen undicht werden und zerfallen lassen - so kann kein Ausfall entstehen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Alte Kabel und Muffen erhalten eine neue Schutzhaut - Ausfälle werden verhindert, die Kabellebensdauer verlängert.

MONTIERTE SAMMELSCHIENEN-VERBINDUNGEN
Hält Verbindungen fest und isoliert. Reduziert Lichtbögen und Überhitzung.

16. #Z931(A) Strippex SHP - Muffen- & Stromschienenisolierung (2 kV / 11 kV)

Warum Motorkabel-, Stromschienenkabel- und Stromschienenverbindungen mit Z931 Strippex beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Lufttrocknende, gummierte Beschichtung dichtet ab, isoliert und fixiert Verbindungen bis 2 kV (11 kV in Masse) gegen Vibration - und markiert sie farblich.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Feuchtigkeit und Staub fern, die Verbindungen korrodieren und lockern lassen - Korrosion ist die eigentliche Ursache.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Verbindungen bleiben fest - keine Lichtbögen, kein Funkenüberschlag, keine Überhitzung, kein Stromverlust, kein Brand.

ELEKTRONISCHE LEITERPLATTEN
Hält Feuchtigkeit und Staub fern. Teure Leiterplatten länger funktionsfähig halten.

17. #6004 Kleer Kote SHP - Platinenschutz

Warum Platinen und Elektronik mit der Beschichtung #6004 Kleer Kote schützen?

A) Weltbeste Technologie: Die weltweit einzige SHP-Platinenbeschichtung - transparent, lötdurchlässig; reißt nicht, blättert nicht ab und verfärbt sich nicht.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Feuchtigkeit und Staub fern, die zwischen den Leiterbahnen Kriechströme und Korrosion verursachen - Platinen bleiben weit länger zuverlässig.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Teure Platinen bleiben vor Feuchtigkeit, Staub und Dämpfen geschützt - weniger Ausfälle, längere Lebensdauer der Elektronik.

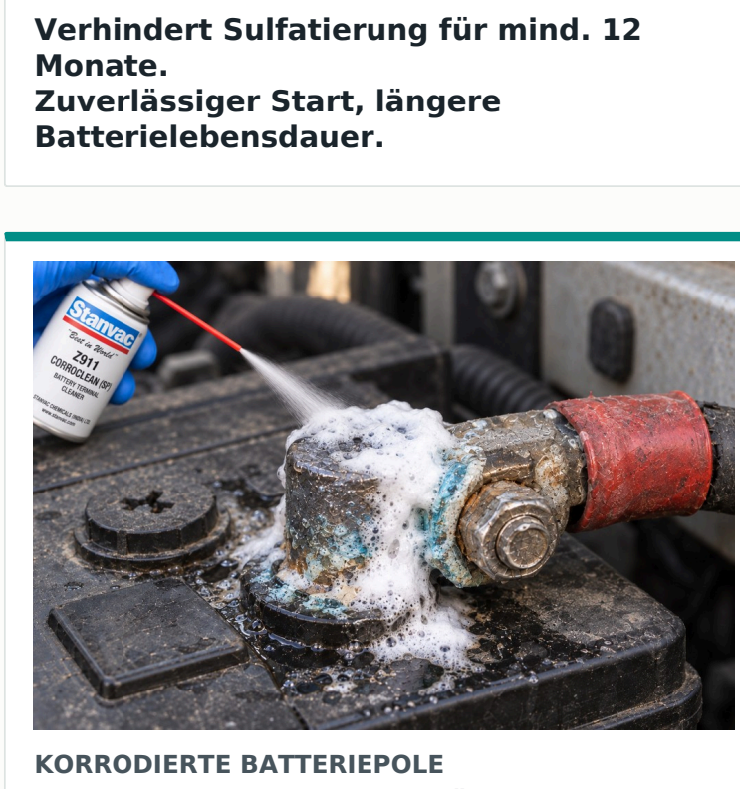
GEREINIGTE BATTERIEPOLE
Verhindert Sulfatierung für mind. 12 Monate. Zuverlässiger Start, längere Batterielebensdauer.

18. #6006 Batterieklemmenbeschichtung (Wachsfilm)

Warum Batterieklemmen mit dem #6006 wachsartigen Schutzfilm beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Luftdichter, wasserdichter, säurebeständiger Wachsfilm stoppt Sulfatierung und Korrosion - ohne Demontage.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Ein volles Jahr Klemmenschutz - zuverlässiges Starten, längere Batterielebensdauer, weniger Wartung.



KORRODIERTE BATTERIEPOLE
Bessere Verbindungen. Längere Batterielebensdauer.

19. #Z911 Corroclean (SP) - Batterieklemmenreiniger

Warum Batterieklemmen mit Z911 Corroclean-Schaum reinigen und neutralisieren?

A) Weltbeste Technologie: Dicker Schaum neutralisiert Säure, mit eingebautem Indikatorfarbstoff - sichere Reinigung bei montierten Klemmen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Schnelle, sichere Reinigung direkt vor Ort - bessere Verbindungen, längere Batterielebensdauer.

SPALTEN AN KABELEINFÜHRUNGEN
Dichtet Staub und Feuchtigkeit aus. Reduziert teure Geräteschäden.

20. #Z201 Pufseal (1K-S) - Spaltfüllender PU-Schaum

Warum Kabeldurchführungen und Spalten mit Z201 Pufseal-Schaum abdichten?

A) Weltbeste Technologie: Selbstexpandierender PU-Schaum verschließt Spalten; eine EC 43-Deckschicht sorgt zusätzlich für Feuer- und Rattenschutz.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Hält Staub, Feuchtigkeit, Ratten und Insekten fern - schützt Geräte, verhindert teure Schäden.

LECKS AM TRANSFORMATORKESSEL
Stoppt Ölverlust ohne Abschaltung des Transformators.

21. #Z982 Transformator-Ölleckage-Reparaturkit

Warum das Z982 Reparaturkit für Transformator-Ölleckagen bereithalten?

A) Weltbeste Technologie: Das weltweit beste Kit - dichtet Transformator-Ölleckagen sofort ab und verstärkt die Stelle neu: reinigen, abdichten, überlagern.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Stoppt Öllecks direkt vor Ort, ohne Abschaltung - verhindert Transformatorschäden und Ölverlust.

KUPFER- & ALUMINIUM-SAMMELSCHIENEN
Verbessert die Leitfähigkeit ohne die Sammelschienen zu beschädigen.

22. #Z112 Acidifoam - Cu/Al-Stromschienenreinigung

Warum Kupfer- und Aluminium-Stromschienen mit Z112 Acidifoam reinigen?

A) Weltbeste Technologie: Sicherer, stark schäumender, phosphatfreier Reiniger für Kupfer, Aluminium und Stahl - kein Risiko für Anwender oder Geräte.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Reinigen Sie Stromschienen sicher - bessere Leitfähigkeit, keine Schäden, sicherer für Bediener.

VERKALKTE ISOLATOREN
Anti-Kriechstrom-Beschichtungen haften besser und schützen länger.

23. #Z118 EQC-10 - Isolator-Belagentferner

Warum Z118 EQC-10 vor dem Auftragen von Anti-Track-Beschichtungen auf Isolatoren verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Schneller, flüssiger Säureentferner löst harte, zementartige Ablagerungen vor dem Auftragen der Anti-Track-Beschichtung.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Eine saubere, belagfreie Oberfläche - Anti-Track-Beschichtungen haften besser und halten weitaus länger.

STAHLKONSTRUKTIONEN & SCHWEISSNÄHTE
Widersteht Rost im Freien. Weniger Reparaturen, längere Stahllebensdauer.

24. #7007 Kaltverzinkungsmasse SHP

Warum #7007 Kaltverzinkung zur Ausbesserung vor Ort an Stahlkonstruktionen verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Die weltweit einzige SHP-Zinkbeschichtung - 93% Zink geben echten kathodischen Schutz.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Regen und Staub fern, die Korrosion verursachen - so hält der Zinkschutz im Freien weitaus länger.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Türme, Masten und Pfähle bleiben jahrelang rostfrei - weniger Reparaturen, längere Lebensdauer.

HOCHSPANNUNGSKONTAKTE & SAMMELSCHIENEN-VERBINDUNGEN
Hält HV-Verbindungen kühler und fester. Reduziert ungeplante Ausfälle.

25. #8078 (DGCS) Trockener leitfähiger Graphit-Dichtstoff

Warum #8078 trockenen Graphit-Dichtstoff auf Hochspannungsverbindungen und Stromschienen auftragen?

A) Weltbeste Technologie: 100% trockener Graphit verhindert bimetallische Korrosion, Lichtbögen und Überhitzung - nicht brennbar, blättert nicht ab.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Kühlere, festere HV-Verbindungen - keine Überhitzung, kein Klemmen, kein Lockern, keine teuren ungeplanten Ausfälle.

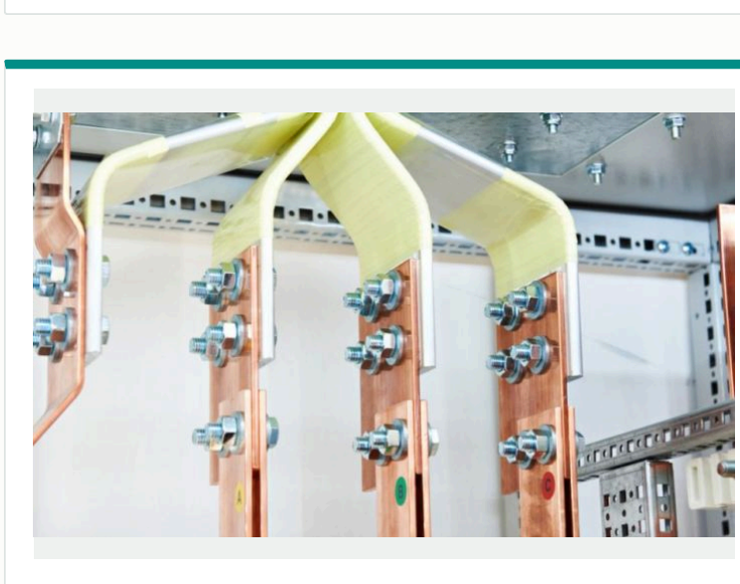
SF_6-LEISTUNGSSCHALTER
Findet SF_6-Lecks an Ventilen und Verbindungen. Reduziert Gasverlust und Stillstand.

26. #Super 230 - Gaslecksuch-Spray

Warum Super 230 Spray zur Erkennung von Gas- und Luftlecks verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Schnelles, zuverlässiges, nicht brennbares Spray zeigt genau, wo Druckleitungen, SF6-Leistungsschalter und Gasleitungen undicht sind.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Finden Sie Lecks sofort und sicher - kein Gasverlust, kein Stillstand, keine Gefahr.



VERSCHRAUBTE SAMMELSCHIENEN-VERBINDUNGEN
Kühlere Kontakte. Besserer Stromfluss. Weniger Wartung.

27. SL-ECG #2 Electrotherm - Kontaktfett

Warum Electrotherm Kontaktfett auf stromführende Verbindungen und Kontakte auftragen?

A) Weltbeste Technologie: Synthetisches Fett verhindert Überhitzung und Korrosion - und verbessert den Stromfluss auf einzigartige Weise durch Quantentunneln.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Kühlere, langlebigere Kontakte - bessere Leitfähigkeit, weniger Ausfälle, weniger Wartung.

HOCHSPANNUNGSMOTOR-LAGER
Verlängert die Lagerlebensdauer. Hält Fett von den Motorwicklungen fern.

28. Superquiet 100 - HT-Motorenfett

Warum HT-Elektromotorlager mit Superquiet 100 Synthetikfett schmieren?

A) Weltbeste Technologie: Das weltweit beste Synthetikfett - läuft nie in die Wicklung; PTFE senkt die Reibung und verlängert die Lagerlebensdauer.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Schützt HT-Motoren vor fettbedingtem Ausfall - längere Lagerlebensdauer, weniger Ausfälle.

FESTGEFRESSENE MUTTERN & SCHRAUBEN
Löst festsitzende Schrauben schnell. Spart Zeit und Arbeitsaufwand.

29. #6030 Pen Oil - Hochleistungs-Kriechöl

Warum #6030 Pen Oil für stark festsitzende, verrostete Baugruppen bereithalten?

A) Weltbeste Technologie: Hochleistungs-Kriechöl löst Rost, wo nichts anderes hilft - wenn das nicht hilft, hilft nichts.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Löst festsitzende Teile im Handumdrehen - spart Zeit, Arbeit und die Kosten für den Austausch verklemmter Baugruppen.

03 DIELEKTRISCHE BODENBESCHICHTUNG

01 PRODUKT

BEDIENBÖDEN VOR SCHALTANLAGEN
Reduziert Stromschlagrisiko für Bediener. Hält Schalträume staubfrei.

30. 1311 Stangard Insulkote (Class A, B & C) - Dielektrische Bodenbeschichtung

Warum 1311 Insulkote dielektrische Bodenbeschichtung statt Gummimatten installieren?

A) Weltbeste Technologie: Nach IS 15652:2006 konformer dielektrischer Bodenbelag - über alle sechs vorgeschriebenen Anforderungen geprüft. Nanokeramische Füllstoffe sorgen für besten Kratzschutz der Klasse; die feuchtigkeitstolerante Grundierung blättert nicht ab; nachweislich 10 Jahre Lebensdauer.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Zertifizierter Schutz der Bediener vor Stromschlag, plus gesetzliche Konformität - saubere, staubfreie Schaltschrankräume über Jahre.

04 TRANSFORMATOR- & HOCHSPANNUNGSISOLIERUNG & -SCHUTZ

02 PRODUKTE

HOCHSPANNUNGS-SAMMELSCHIENEN
Weniger Überschläge und Schäden. Reduziert Versorgungsausfälle.

31. HVI 33 KV - Hochspannungsisolierung

Warum HV-Leitungen und Stromschienen mit HVI 33 KV Isolierung beschichten?

A) Weltbeste Technologie: Die weltweit beste Isolierung - verhindert Überschläge durch Nebel, Verschmutzung, Tiere und Drachenschnur auf 11-66 kV Systemen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Zuverlässige Hochspannungsversorgung - weniger Ausfälle, weniger Geräteschäden, geringere Stillstandskosten.

HOCHSPANNUNGS-KABELVERBINDUNGEN
Hält HV-Verbindungen witterungsbeständig und sicher. Reduziert Isolationsfehler.

32. #Z955 Strippex (SL) - Selbstverschweißendes Hochtemperaturband

Warum stark belastete HV-Verbindungen mit Z955 selbstverschweißendem Silikonband isolieren?

A) Weltbeste Technologie: Selbstverschweißendes Silikonband macht Verbindungen von 600 V-35 kV bis +300 °C dauerhaft wetterfest - und lockert sich nie.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Dauerhafte, sichere HV-Isolierung - kein Lockern, weniger Fehler, sicherere Verbindungen.

05 DIELEKTRISCHER KORROSIONSSCHUTZ

02 PRODUKTE

TRANSFORMATORKESSEL & KÜHLER
Widersteht Korrosion. Reduziert Ölleckagen und Transformatorschäden.

33. 1040 TST + 727 SHP - Korrosionsschutzsystem

Warum Transformatoren mit dem 1040 TST + 727 SHP System schützen?

A) Weltbeste Technologie: Das weltweit beste oberflächentolerante Epoxid-PU - haftet selbst auf öligem, rostigem Metall; schneller Korrosionsschutz bei minimaler Abschaltung.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Die 727-Deckschicht hält Staub und Feuchtigkeit fern - die Ursache von Korrosion - und bleibt wetterbeständig, langlebig und leicht zu reinigen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Verhindert korrosionsbedingte Öllecks - die Ursache teurer Transformatorschäden und schwerer Brände - und schützt ein wertvolles Gerät.

METALL-LICHTMASTEN
Hilft, Menschen und Tiere vor Stromschlag zu schützen. Widersteht Korrosion.

34. #2080 Electrohyb SHP - Hybridpolymer-Isolierung

Warum #2080 Electrohyb für dielektrischen Korrosions- und Leckageschutz verwenden?

A) Weltbeste Technologie: Die weltweit erste SHP-dielektrische Beschichtung - 26.5 kV/mm Festigkeit, berührungssicher bis 11 kV, im Brandfall selbstverlöschend.

SHP-Vorteil — stößt Staub & Wasser ab: Hält Staub und Feuchtigkeit fern, die an den Masten, Schaltschränken und Stromschienen Korrosion, Kriechströme und Lichtbögen verursachen.

B) Einzigartiger Kundennutzen: Berührungssicher bis 11 kV - verhindert unbeabsichtigte Stromschläge bei Menschen und Tieren, plus langanhaltenden Korrosionsschutz.

RECHTLICHE KONSEQUENZEN: Ein vermeidbarer Todesfall durch Stromschlag kann bei nachgewiesener Fahrlässigkeit, Zustimmung oder Duldung persönliche strafrechtliche Haftung begründen.

DER STANVAC ELECTRICAL-VORTEIL

EIN LIEFERANT. EINE GARANTIE. GEPRÜFTE ERGEBNISSE.

Von der Spezifikation bis zur Anwendung - ein verantwortlicher Partner.

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