Crane ଖରାପ ହେଲେ plant ଅଟକିଯାଏ।

Production ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ। ଲୋକଙ୍କୁ ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ।

ଭାରତରେ ପ୍ରଥମ

26ଟି Stanvac solution। Maintenanceର 8ଟି ଜାଗା।

Production ଅଟକିଗଲା।

ମାଲ ନେବାଆଣିବା ବନ୍ଦ ହୁଏ। Dispatchରେ ଡେରି ହୁଏ।

ଲୋକଙ୍କ ଜୀବନ ପ୍ରତି ବିପଦ।

ଖରାପ lifting parts ଯୋଗୁଁ ଲୋକ ଓ ଉଠାଯାଉଥିବା ମାଲ ପ୍ରତି ବିପଦ ଥାଏ।

ଅଧିକ output। ଅଧିକ ଘୋରିହେବା।

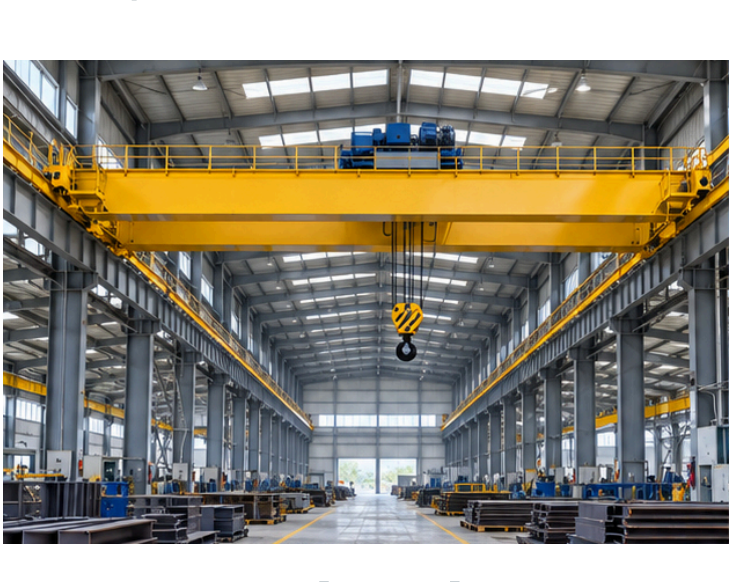
ଅଧିକ lifts। ଲମ୍ବା shifts। ଅଧିକ ଘୋରିହେବା।

Production ବଢ଼ିଛି, ହେଲେ ଆପଣଙ୍କ crane କଣ ଆଗ ଭଳି ଅଛି?

Crane breakdowns & downtimeର କ୍ଷତି ସହିପାରିବେ କି?

ଆପଣଙ୍କ ସବୁ crane ପାଇଁ

Component, କାମ ଓ ଚାରିପାଖର ପରିବେଶ ଦେଖି product ବାଛନ୍ତୁ।



EOT / overhead

Factory bays & production lines

Gantry / goliath

Fabrication & storage yards

Jib

Workshops & assembly stations

Mobile / telescopic

Plant shutdowns & site lifting

Crawler

Heavy lifts & plant expansion

Port / bulk-handling

Captive jetties & raw materials

Maintenanceର 8ଟି ଜାଗା। ଗୋଟିଏ Stanvac solution set।

Ropes। Gears। Bearings। ଚଳୁଥିବା joints। Steelwork। Servicing। Electrics। ନିଆଁରୁ protection।

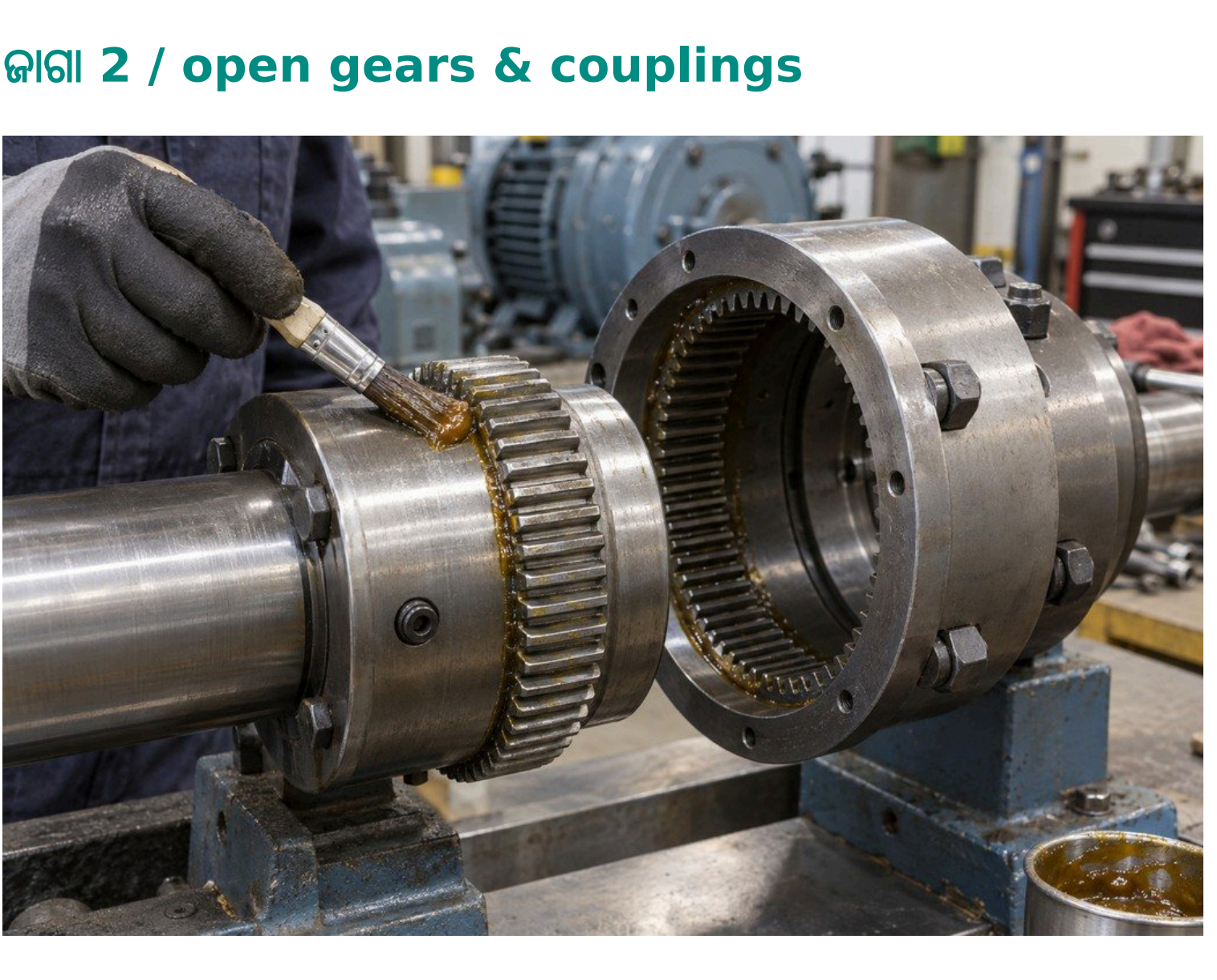
ଜାଗା 1 / wire ropes

Ropeର କଳଙ୍କି & ଘୋରିହେବା କମାନ୍ତୁ। Wire-rope ଅଧିକ ଦିନ ଚଲାନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
01 **WR2 WIRETHERM**	ଭିତର strandକୁ ଘୋରିହେବା ଓ କଳଙ୍କିରୁ ବଞ୍ଚାଇବା ପାଇଁ ଭିତରକୁ ପଶୁଥିବା synthetic lubricant।
02 **70202 SUPER WIRE ROPE**	Ropeର ନିୟମିତ lubrication ପାଇଁ mineral-based option।
03 **7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	Aerosol option: ଖୋଲାରେ ଥିବା ropes ପାଇଁ ଲାଗି ରହୁଥିବା film।

ଗୋଟିଏ **compatible rope lubricant** ବାଛନ୍ତୁ। **Lubrication rope**କୁ ଅଧିକ ଦିନ ଚଳାଇବାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ; ଛିଣ୍ଡା **wire** ସଜାଡ଼ିପାରେନି କି **rope**ର ଶକ୍ତି ଫେରାଇପାରେନି।

ଜାଗା 2 / open gears & couplings

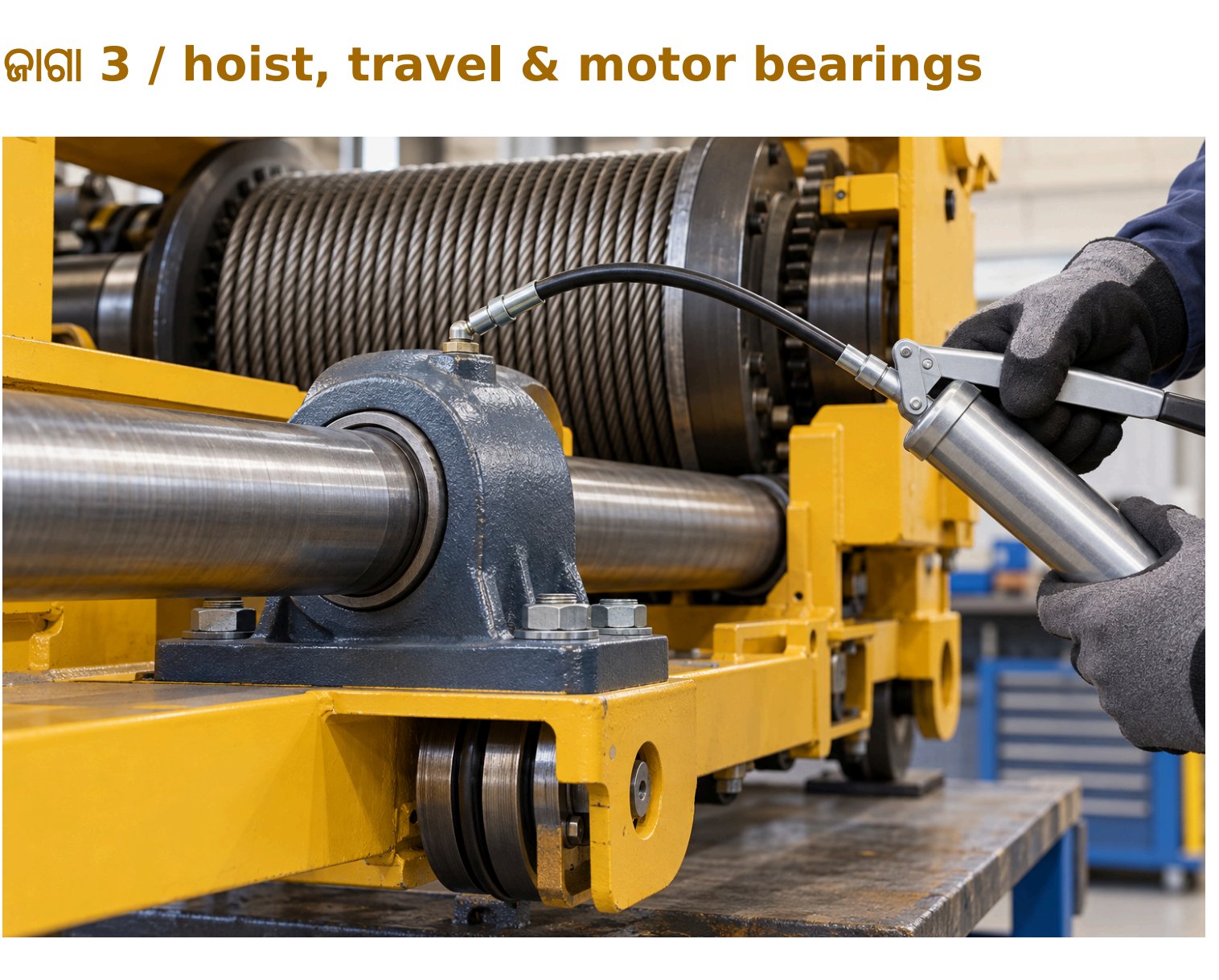


Gear & couplingର ଘୋରିହେବା କମାନ୍ତୁ। ଏଡ଼ାଇ ହେଉଥିବା stoppages କମାନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
04 **7045 HD OPEN GEAR & WIRE-ROPE LUBE**	ଖୋଲା gear teethରେ ଲାଗି ରହୁଥିବା lubrication।
05 **SL 123R UNITHERM**	Load ଥିବା gear couplings ପାଇଁ synthetic grease। Leakage କମାଏ ଓ shock loading ସହେ।

Crane ତିଆରି କରୁଥିବା companyର requirements ମାନି ବାଛନ୍ତୁ। ବନ୍ଦ gearboxesରେ କୁହାଯାଇଥିବା gear oil ଦରକାର।

ଜାଗା 3 / hoist, travel & motor bearings



Bearingର ଘୋରିହେବା କମାନ୍ତୁ। ଆପଣଙ୍କ crane ଚାଲୁ ରଖନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
06 **SL 123R UNITHERM**	ଭାରି load ଥିବା ଯେଉଁ bearingsରେ ଏହା ବ୍ୟବହାର କରିହେବ, ସେଗୁଡ଼ିକ ପାଇଁ।
07 **SL WPG AQUATHERM**	ଓଦା ଜାଗାରେ ଚଳୁଥିବା compatible bearingsରୁ ପାଣିରେ ଧୋଇ ବାହାରିଯିବା କମାଏ।
08 **SUPERQUIET 100**	Windings ଭିତରକୁ ପଶିବା ରୋକୁଥିବା motor-bearing grease।

Load, speed ଓ temperature ଦେଖି grease ବାଛନ୍ତୁ। Grease ବଦଳାଇବା ଆଗରୁ compatibility ଦେଖନ୍ତୁ; ଖରାପ seals ସଜାଡ଼ନ୍ତୁ।

ଜାଗା 4 / pins, joints & fasteners

ଅଟକିଥିବା nuts & bolts ଖୋଲନ୍ତୁ। ଖୋଲିବା ସମୟ କମାନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
09 **6030 PEN OIL**	କଳଙ୍କିରେ ଅଟକିଥିବା nuts, bolts ଓ assemblies ଖୋଲନ୍ତୁ।
10 **MOLYTEC EP / 6080 DRY MOLY**	କୁହାଯାଇଥିବା mating surfacesରେ galling କମାଇବା ପାଇଁ assembly paste ବା dry-film option।
11 **PROTEC CU-HT**	Approved threads ଓ pins ପାଇଁ anti-seize। ପରେ ଖୋଲିବା ସହଜ ହୁଏ।

କୁହାଯାଇଥିବା fastener torque ଓ lubrication condition ମାନନ୍ତୁ। Brake friction faces, wheel treads ଓ rail running surfacesରେ lubricant ଲାଗିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁନି।

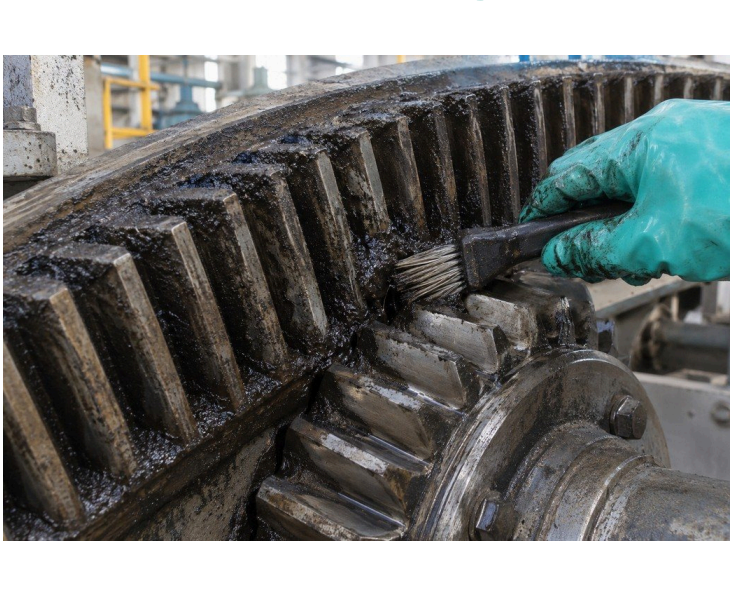
ଜାଗା 5 / crane steel & ଖୋଲାରେ ଥିବା hardware

Crane steel ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ। ବାରମ୍ବାର କଳଙ୍କି repair କମାନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
12 **Z704 RUSTEX + କୁହାଯାଇଥିବା coating**	Preparation ପରେ ରହିଯାଇଥିବା କଳଙ୍କି treat କରନ୍ତୁ, ତା'ପରେ protective system ଲଗାନ୍ତୁ।
13 **1040 TST & NMB + 727 SHP**	ଓଦା ଓ ସମୁଦ୍ର ପାଖ ପରିବେଶରେ steel ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ। 718 EGFରେ କୁହାଯାଇଥିବା chemical barrier ମିଳେ।
14 **2050 POLYHYB SHP**	କମ୍ କ୍ଷତିକାରକ C1-C3 ପରିବେଶ ପାଇଁ ଶୀଘ୍ର ଶୁଖୁଥିବା option।
15 **7007 COLD GALVANIZING**	ଖରାପ ହୋଇଥିବା galvanised ଜାଗାରେ preparation ପରେ zinc protection।

Coating ଆଗରୁ structureର କ୍ଷତି ଦେଖନ୍ତୁ। Corrosionରେ ନଷ୍ଟ ହୋଇଥିବା steelକୁ coatings ଫେରାଇପାରେନି, ଓଜନ ଉଠାଇବାର ଶକ୍ତି ମଧ୍ୟ ଫେରାଇପାରେନି।

ଜାଗା 6 / cleaning & standby spares



ଜମି ଟାଣ ହୋଇଥିବା grease କାଢ଼ନ୍ତୁ। Crane servicing ଶୀଘ୍ର କରନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
16 **Z109 NEUGENIC 4175 / 8485 HD CLEANER**	ଯେଉଁ gears ଓ machineryରେ ବ୍ୟବହାର କରିହେବ, ସେଥିରୁ ଟାଣ ହୋଇଥିବା grease କାଢ଼ନ୍ତୁ।
17 **Z939 BEARING SOLVENT NF**	ପୁଣି lubrication କରିବା ଆଗରୁ bearingର ପୁରୁଣା grease କାଢ଼ନ୍ତୁ।
18 **6007 RUST INHIBITOR / 6013 FORMULA 101**	Storageରେ ଥିବା bearings ଓ metal sparesକୁ corrosionରୁ ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ।

ପୁଣି lubrication କରିବା ଆଗରୁ ସଫା କରନ୍ତୁ, ଦେଖନ୍ତୁ ଓ ଶୁଖାନ୍ତୁ। Component ଓ ଚାରିପାଖର ପ୍ରଭାବ ଦେଖି storage film ବାଛନ୍ତୁ।

ଜାଗା 7 / motors, controls & power joints

Electrical ସମସ୍ୟା କମାନ୍ତୁ। ଆପଣଙ୍କ crane ଚାଲୁ ରଖନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
19 **415 OFF-LINE CONTACT CLEANER**	ବିଦ୍ୟୁତ୍‌ରୁ ଅଲଗା କରାଯାଇଥିବା switching contacts ସଫା କରନ୍ତୁ।
20 **8376 CLEANER + 6004 KLEER KOTE SHP**	ଯେଉଁ control PCBsରେ ବ୍ୟବହାର କରିହେବ, ସେଗୁଡ଼ିକ ସଫା କରନ୍ତୁ ଓ ଧୂଳି ଓ ଓଦାପଣରୁ ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ।
21 **8070 ELECTRICAL 88 / 6084 INSULATING VARNISH**	କୁହାଯାଇଥିବା ଅନୁସାରେ ଓଦାପଣ ହଟାନ୍ତୁ ବା ଏବେ ବି କାମ ଦେଉଥିବା motor-winding insulation ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ।
22 **SL-ECG #2 ELECTROTHERM**	Boltରେ ଲାଗିଥିବା power jointsକୁ corrosion ଓ ଅଧିକ ଗରମ ହେବାରୁ ବଞ୍ଚାନ୍ତୁ।

ଆହୁରି: **panel insulators ପାଇଁ Z906 PROVAR। Mobile-crane battery terminals: Z911 CORROCLEAN + 6006 coating।** ଆଗେ ବିଦ୍ୟୁତ୍‌ରୁ ଅଲଗା କରନ୍ତୁ। ପୁଣି ଚଲାଇବା ଆଗରୁ ଶୁଖାନ୍ତୁ, **cure** ହେବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ **test** କରନ୍ତୁ।

ଜାଗା 8 / panels & fixed cable routes

ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବା କମାନ୍ତୁ। କ୍ଷତି & downtime କମାନ୍ତୁ।

Stanvac solution	Maintenanceରେ ଆପଣଙ୍କ ଲାଭ
23 **FIREX FBS 73 + FIREX DC 52**	Approved panel ଫାଙ୍କ seal କରନ୍ତୁ; panel paintରୁ ନିଆଁ ବଢ଼ିବା କମାନ୍ତୁ।
24 **FIREX 7034**	ଯେଉଁ fixed wiringରେ ବ୍ୟବହାର କରିହେବ, ସେଠାରେ ମୂଷା କାମୁଡ଼ିବା ଓ ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବା ରୋକନ୍ତୁ।
25 **FIREX EC 43**	Fixed cable routesରେ ନିଆଁ ବ୍ୟାପିବା କମାନ୍ତୁ। କୁହାଯାଇଥିବା ଜରୁରୀ circuits ପାଇଁ Survival grade।
26 **931B STRIPPEX-INTUMESCENT**	Fixed jointsର ବାହାର ପଟ insulate ଓ seal କରନ୍ତୁ; ଧୂଳି ଓ ଓଦାପଣ ରୋକନ୍ତୁ।

ଯେଉଁ crane ଅଟକିଲେ ବଡ଼ କ୍ଷତି ହେବ, ସେଥିରୁ ଆରମ୍ଭ କରନ୍ତୁ।

Craneର type, rated load, କେତେ ଘଣ୍ଟା ଚାଲେ ଓ maintenance ସମସ୍ୟାର photos ପଠାନ୍ତୁ।

Application survey & quotation ନିଅନ୍ତୁ।

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.
sales@stanvac.com | +91 85271 99811 stanvac.com

ଲୋକ safe ରହନ୍ତୁ। Plant ଚାଲୁ ରହୁ।