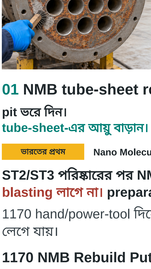
heat exchanger

leak-এর ঝুঁকি কমান। energy বাঁচান। দ্রুত খুলুন।

pitting / tool দিয়ে পরিষ্কার



NMB দিয়ে rebuild + protect



01 NMB tube-sheet repair

pit ভরে দিন।
tube-sheet-এর আয়ু বাড়ান।

ভারতের প্রথম — Nano Molecular Bonding

ST2/ST3 পরিষ্কারের পর NMB লেগে যায়।
blasting লাগে না। preparation-এর খরচ কম।

1170 hand/power-tool দিয়ে পরিষ্কার করা steel-এ লেগে যায়।

1170 NMB Rebuild Putty
1180 NMB Ceramic Coat

grease, salt আর আলগা rust সরিয়ে নিন। wet-service limit দেখে নিন; tube bore-এ coating করবেন না।

02 মরচে পড়া tube sheet

AC-500 gel application



উদাহরণমূলক application।

Surface rust সরান।

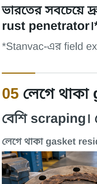
Z111 AC-500 Gel Grade

মরচে পড়া ferrous tube sheet-এর rust পরিষ্কারের জন্য brush-on gel।

Tube-sheet, tube ও seal compatibility দেখে নিন; specification অনুযায়ী ধুয়ে ফেলুন।

03 scale & rust

scale জমে যাওয়া



scale জমলে heat transfer কমে যায়।

circulation-এ EQC-10



1 tank → 2 pump → 3 exchanger → tank

heat transfer ফিরিয়ে আনুন।
energy-র অপচয় কমান।

Z118 EQC-10

compatible mineral scale ও rust তুলতে **non-fuming EQC-10** circulate করুন। equipment-এ সম্ভব হলে জায়গাতেই পরিষ্কার করুন।

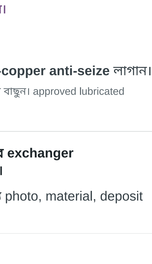
circuit আলাদা করুন। metal ও seal compatible কিনা দেখুন; specification মতো drain করে rinse করুন।

04 আটকে যাওয়া cover bolt

আটকে যাওয়া fastener



6030 Pen Oil



আটকে যাওয়া bolt ছাড়ান।
খুলতে সময় কম লাগান।

6030 Pen Oil

ভারতের সবচেয়ে দ্রুত & গভীর rust penetrator।*

*Stanvac-এর field experience অনুযায়ী।

05 লেগে থাকা gasket

বেশি scraping। বেশি labour।

লেগে থাকা gasket residue

Z914 residue নরম করে

scraping কম।
flange face বাঁচান।

Z914 Tough Clean

Non-drip remover জোরে scraping কমায়।

06 thread seizure

কাটা। বদলানো। বাড়তি খরচ।

আবার খোলার সময় seizure

reassembly-তে CU-HT

thread এখনই protect করুন।
আবার খোলা সহজ করুন।

Protec Cu-HT

reassembly-র সময় **moly-copper anti-seize** লাগান।

fastener material ও duty অনুযায়ী বাছুন। approved lubricated torque ব্যবহার করুন।

Stanvac-এর সাথে আপনার exchanger maintenance plan করুন।

recommendation-এর জন্য photo, material, deposit আর temperature পাঠান।

Product details: Mechanical Why Buy

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