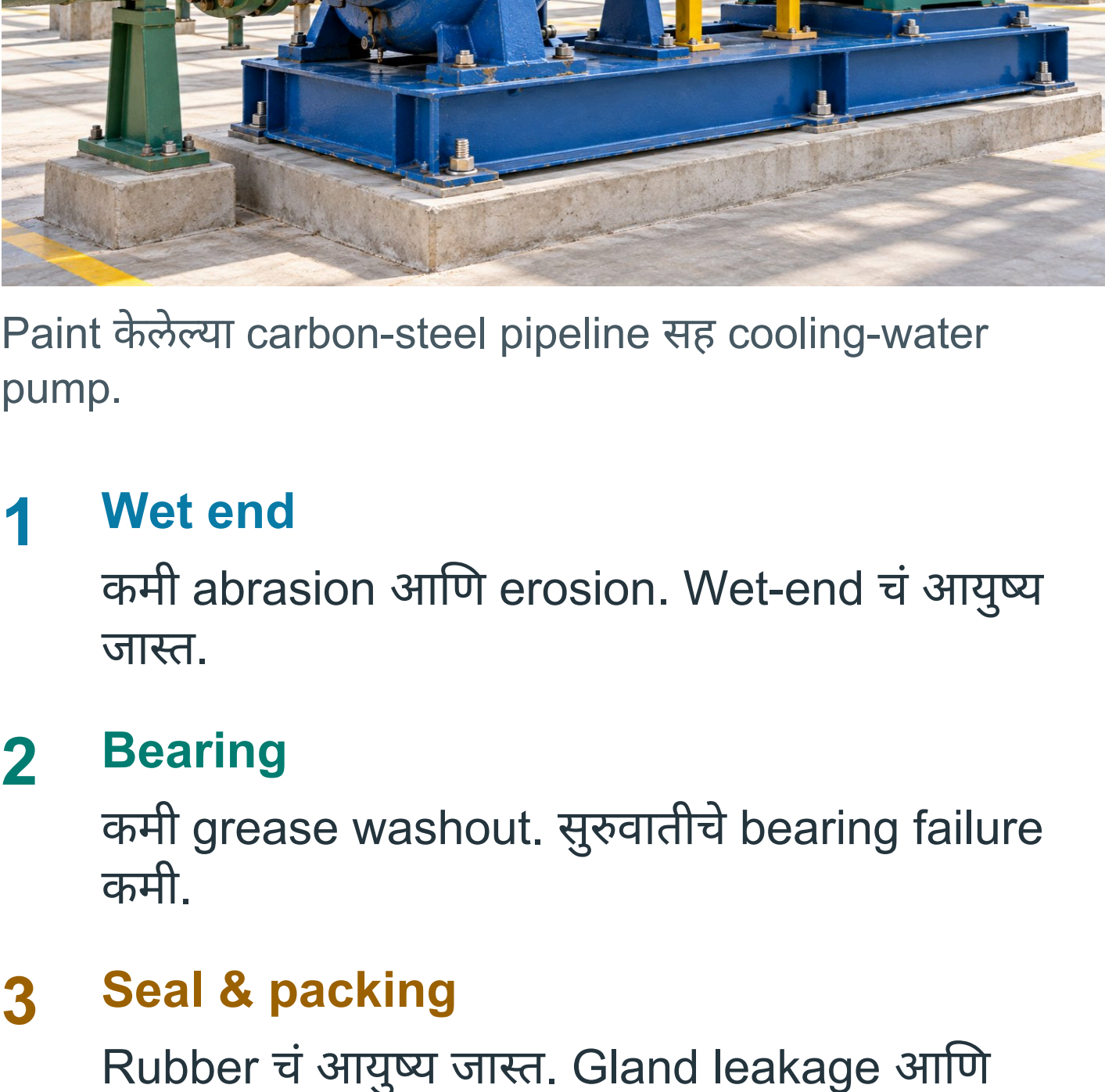


Pump fail झाला की plant थांबतो.

Complete pump maintenance

चार failure area.
एक Stanvac solution set.



Paint केलेल्या carbon-steel pipeline सह cooling-water pump.

1 Wet end

कमी abrasion आणि erosion. Wet-end चं आयुष्य जास्त.

2 Bearing

कमी grease washout. सुरुवातीचे bearing failure कमी.

3 Seal & packing

Rubber चं आयुष्य जास्त. Gland leakage आणि sleeve झीज कमी.

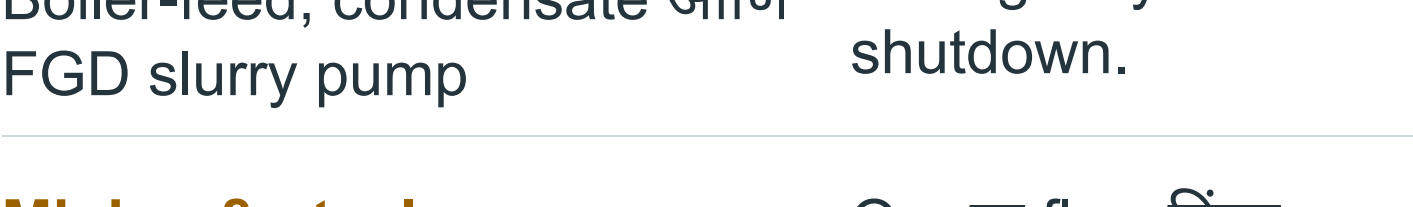
4 बाहेरची casing

Trapped rust ला treat करा. वारंवार repaint करणं कमी करा.

Protect करायचे चार area

1 Wet end

2 Bearing housing



4 बाहेरची casing

3 Seal / packing

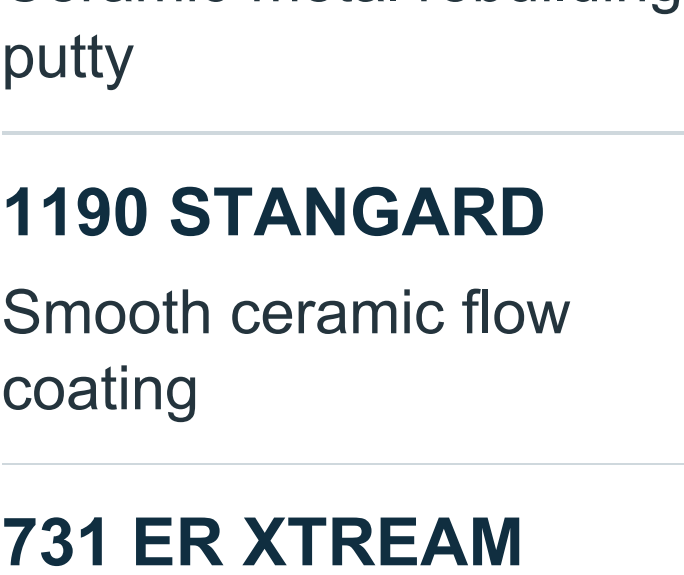
अचानक बंद पडण्याची किंमत

Production धोक्यात आहे.

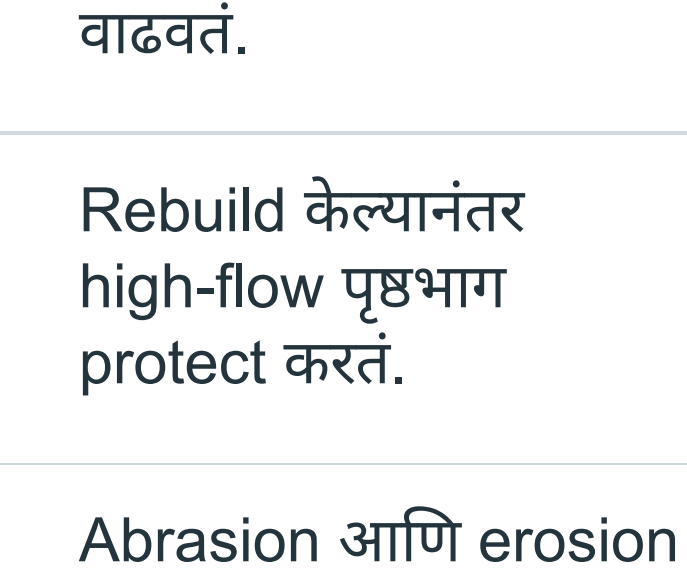
Industry / मुख्य pump	Failure ची किंमत
Refinery & petrochemical Process, transfer आणि cooling-water pump	Production थांबणं. धोकादायक leakage.
Thermal power Boiler-feed, condensate आणि FGD slurry pump	Generation loss. Emergency shutdown.
Mining & steel Slurry, cyclone-feed, dewatering आणि descaling pump	Ore चा flow किंवा cooling मध्ये अडथळा.
Chemical & fertiliser Acid-transfer, recirculation आणि slurry pump	Batch loss. Chemical leakage.
Pulp & paper Stock, fan आणि black-liquor pump	Paper machine थांबतं.
Water & ETP Raw-water, sewage आणि sludge pump	Supply थांबणं. Overflow किंवा पूर.

1 / Internal wet end

झीज repair करा. Flow path protect करा.



झिजलेली metal rebuild करा



Wet end protect करा

NMB technology

Nano-Molecular Bonding

1170, ST 2 hand-clean केलेल्या steel ला bond होतं.
Grease, मीठ आणि सैल material काढा.

Product / हे काय आहे	Customer चा फायदा
----------------------	-------------------

1170 STANGARD Ceramic-metal rebuilding putty	झिजलेले भाग rebuild करून casing चं आयुष्य वाढवतं.
--	---

1190 STANGARD Smooth ceramic flow coating	Rebuild केल्यानंतर high-flow पृष्ठभाग protect करतं.
---	---

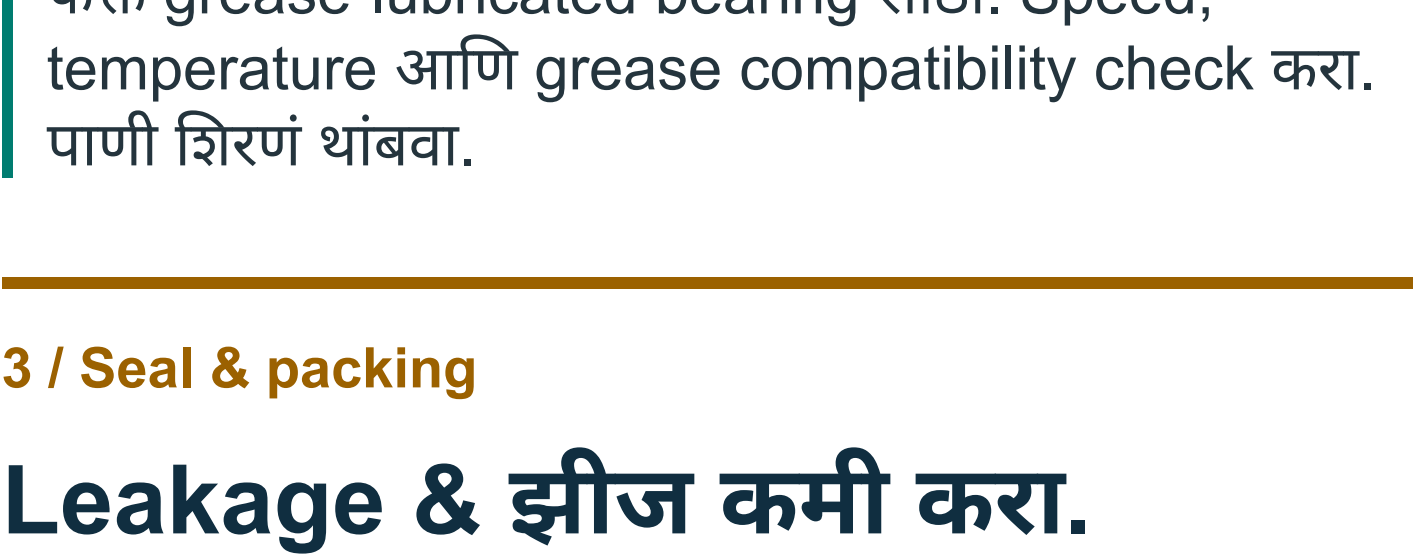
731 ER XTREAM Fine-particle abrasion-resistant putty	Abrasion आणि erosion ची झीज सहन करतं.
--	---------------------------------------

1180 NMB Ceramic protective coating	ठरावीक duty साठी erosion/corrosion barrier.
---	---

High-flow repair: 1170 + 1190.
731 किंवा 1180: विशिष्ट duty नुसार निवडा.

2 / Bearing

Grease जागेवर राहू द्या.



जुनं, पाण्याने contaminated झालेलं grease काढा.

100% synthetic.
Water washout ला खूप जास्त resistance.

Product / हे काय आहे	Customer चा फायदा
----------------------	-------------------

Z939 BEARING SOLVENT NF Precision bearing degreaser	Relubrication आधी जुनं grease काढतं.
---	--------------------------------------

SL WPG AQUATHERM Fully synthetic, non-melting water-pump grease	Lubrication ला पाणी शिरण्यापासून वाचवायला मदत करतं.
---	---

फक्त grease-lubricated bearing साठी. Speed, temperature आणि grease compatibility check करा. पाणी शिरणं थांबवा.

3 / Seal & packing

Leakage & झीज कमी करा.



Rubber seal / O-ring



Gland packing

Product / हे काय आहे	Customer चा फायदा
----------------------	-------------------

SILTEC HD Rubber seal आणि O-ring preservative	Compatible rubber seal जास्त काळ टिकायला मदत करतं.
---	--

GLANDEX EP High-load gland-packing dressing	Packing friction, leakage आणि sleeve झीज कमी करतं.
---	--

SILTEC: फक्त compatible rubber वर, seal face वर कधीच नाही.
GLANDEX: फक्त packing साठी, mechanical seal साठी नाही.

4 / External casing

Rust ला treat करा. मग casing protect करा.



Protective finish आधी rust conversion.

Z704 RUSTEX-NMB + 2050 POLYHYB SHP

Product / हे काय आहे	Customer चा फायदा
----------------------	-------------------

Z704 RUSTEX-NMB TriArmor rust-converting primer	Coating आधी उरलेल्या rust ला treat करतं.
---	--

2050 POLYHYB SHP Fast-drying hybrid co-polymer finish	बाहेरची casing protect करतं; धूळ आणि पाणी रोखतं.
---	--

2050: बाहेरच्या C1-C3 exposure साठी. सतत ओलं, coastal, chemical किंवा hot service साठी वेगळं specification लागतं.

चारही area protect करा

तुमची पुढची pump repair plan करा.

Pump चे photo, हाताळला जाणारा liquid, temperature, speed आणि सध्याची अडचण पाठवा. Repair साठी recommendation आणि quotation मागवा.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

sales@stanvac.com

+91 85271 99811

www.stanvac.com