"الأفضل في العالم"

STANVAC-22 TURNKEY SERVICES

أفضل حلول في العالم — نقدّمها لك كخدمة متكاملة، والنتيجة مضمونة.

مجموعة حلول متكاملة بتقنيات متعددة • 2026

الحرائق والكهرباء
- Cable Survival
- Panel Fire Immunity
- Firestop Barrier
- Dielectric Flooring
- Switchyard / HV Protection
- Transformer Guard
- Battery / UPS Protection

الحماية من الصدأ
- Production Machinery Fast Repainting
- Rusted Asset Recovery
- C5 Acid / Marine Protection
- Export Shipment Protection
- GI / Galvanizing Revival
- Energy-Saving Thermal Coating

مشاريع تسليم المفتاح الصناعية
- Data Center Uptime
- Solar Farm Protection
- Railway / Metro Traction
- HVAC / Cooling System

الإصلاح البارد
- Pipeline Integrity
- Emergency Leak-Stop Kit
- Heat Exchanger Life
- Tankage Rehabilitation

الأرضيات والخرسانة
- RCC Life Extension

مورّد واحد، ضمان واحد، والنتيجة مضمونة.

Stanvac Chemicals India Ltd.

I. مجموعة الحرائق والكهرباء

STANVAC CABLE SURVIVAL™

التقنيات: Firex EC 43 Survival Grade + 7034A + 1465 Flexiguard SHP + FBS 73 + 8060

الميزة الفريدة: نظام حماية الكابلات الوحيد الذي ينجح في اختباريَ IEC-60331-21 (240 دقيقة عند 750°C) وIS 17505-1 (180 دقيقة عند 950°C) معًا، بسماكة طلاء 1.6 mm فقط — نتيجة يعجز عنها كل المنافسين. تصنيف الكابل لا يتغيّر، ومؤشر السمّية أقل من 1.5، ومعتمد من CBRI Roorkee.

الفوائد: الكابلات تبقى تعمل أثناء الحريق وبعده. إذا تضرر الغلاف الخارجي، يكفي إعادة طلاء طبقة فقط، بلا حاجة لاستبدال الكابل. وتصنيف الكابل لا يتغير. ومسارات الهروب تبقى قابلة للتنفس بلا دخان خانق. ومطابق لكل المعايير العالمية — فيعود الإنتاج للعمل خلال ساعات، لا أشهر.

STANVAC PANEL FIRE IMMUNITY™

التقنيات: FBS 73 + طلاء DC 52 المنتفخ + مثبّط الحريق Z906 Anti-Track SHP + 7034A + عزل قضبان التوزيع Z931 + مذيب السلامة 8060 + عازل Puf Seal

الميزة الفريدة: دفاع رباعي للوحة الكهرباء: يمنع دخول الأكسجين، ويمنع طلاء الهيكل من تغذية النار، ويُطفئ أي حريق داخلي، ويمنع القفزات الكهربائية.

الفوائد: يوقف أكبر سبب لحرائق الكهرباء في المصانع قبل أن ينتشر. ويحمي خطوط الإنتاج من تعطل معدات وراء أخرى. ويخفض قسط تأمين الحريق، ويلبّي متطلبات أي تدقيق.

مجموعة الحرائق والكهرباء

STANVAC FIRESTOP BARRIER™

التقنيات: ملاط FM 71 Firestop Mortar + مجموعة هجينة من لوح الصوف المعدني FB 250 + طلاء علوي منتفخ EC 43 + مانع تسرب FBS 73.

الميزة الفريدة: أول حاجز شامل في الهند يجمع بين الملاط والصوف المعدني لسد فتحات الجدران والأرضيات — يتحمّل الأحمال، ومصنَّف لساعتين قابل للتمديد إلى 6 ساعات، ويمكن إضافة كابلات جديدة عليه لاحقًا بسهولة. معتمد من CBRI Roorkee حسب IS 12458 وASTM E 814 وUL 1479.

الفوائد: يمنع انتقال الحريق والدخان بين المناطق. ويمكنك إضافة كابلات جديدة بسهولة دون كسر العازل. وتصنيفه لمدة 4 ساعات يتجاوز أغلب أكواد البناء، ويلبّي شروط التأمين والقوانين في كل مكان.

STANVAC DIELECTRIC FLOORING™

التقنيات: إصلاح Stanfloor 750 + تكثيف بمانع تسرب 1311 Insulkote + Stangard 754/756 فئة A أو B أو C.

الميزة الفريدة: الأرضية العازلة الوحيدة في الهند التي تستوفي كل معايير IS 15652:2006 الستة (اختبرها CPRI Bangalore لجهد الانهيار وجهد اختبار التيار المتردد). وخطوة التكثيف بـ754/756 تمنع المشكلة الشائعة في أرضيات المنافسين، وهي التلف خلال 3 إلى 5 سنوات. وعمرها مضمون 7 سنوات.

الفوائد: يمنع خطر صعق العامل بالكهرباء تمامًا. ومطابق لمعيار IS 15652:2006 فلا يوقعك في مشكلة عند أي تدقيق. وسطحه بلا فواصل وسهل التنظيف، فيقلّل تكلفة الإضاءة أيضًا.

مجموعة الحرائق والكهرباء

STANVAC SWITCHYARD / HV FLASHOVER PROTECTION™

التقنيات: Z931 Strippex + HVI 33 KV (2 KV و11 KV) + شريط السيليكون Z955 Strippex + Z906 Provar + SL + غرافيت جاف Z112 Acidifoam 8078 + Z118 EQC-10 + DGCS + رذاذ كشف تسرب SF6 Super 230 + شحم تلامس SL-ECG #2 + مذيب السلامة 8060.

الميزة الفريدة: يمنع القفزات الكهربائية الناتجة عن القرود والطيور وخيط الطائرة الورقية والضباب والتلوث. وجهد الانهيار الذي اختبره CPRI يتجاوز 76 KV على سلك نحاس كاتيناري مقطعه 242 sq mm.

الفوائد: تقترب حوادث القفز الكهربائي من الصفر، فيقل إجهاد المحولات، وتتجنّب غرامات الانقطاع المقررة قانونيًا، وتحافظ على التزامك بموثوقية الشبكة.

STANVAC TRANSFORMER GUARD™

التقنيات: Z111 AC 500 Gel Grade + Z704 RUSTEX + 1040 TST + 727 SHP للمناطق المكهربة + HVI 33 KV للموصلات الثالثية + طقم إصلاح تسرب زيت المحولات Z982.

الميزة الفريدة: حماية كاملة للمحول في موقعه — صدأ الهيكل الخارجي، ومنع القفز الكهربائي على الموصلات الثالثية، وإصلاح تسرب الزيت — كل هذا في زيارة واحدة، بأقل توقف ممكن.

الفوائد: إصلاح تسرب الزيت في موقعه يوفّر عليك تكلفة استبدال المحول أو نقله. والتحكم في صدأ الهيكل يزيد عمر الخدمة أكثر من 10 سنوات.

مجموعة الحرائق والكهرباء

STANVAC BATTERY / UPS BANK PROTECTION™

التقنيات: منظف الرغوة Z911 Corroclean SP + طلاء شمعي لأطراف البطارية 6006 + غرافيت جاف DGCS 8078 + شحم تلامس اصطناعي Electrotherm SL-ECG #2.

الميزة الفريدة: يمنع الكبرتة وصدأ الأطراف والسخونة الزائدة، دون فك أي طرف من البطارية. والحماية مضمونة لمدة 12 شهرًا.

الفوائد: يضاعف عمر البطارية. ويضمن أن الطاقة الاحتياطية تعمل وقت الحاجة الحرجة — فتتجنّب الكارثة والتكلفة الباهظة لو فشل UPS أثناء انقطاع الكهرباء.

II. مجموعة الحماية من الصدأ

BEFORE
AFTER

STANVAC RUSTED ASSET RECOVERY™

التقنيات: Z111 AC 500 Gel Grade + Z704 RUSTEX + برايمر NMB 1040 TST + طلاء علوي SHP 727.

الميزة الفريدة: يعيد للحياة معدات صدئة كانت في طريقها إلى الخردة — ويصمد أكثر من 2,000 ساعة رذاذ ملحي حتى على سطح كان متآكلًا من قبل. ونظام التحضير Z704 + Z111 لا مثيل له في العالم.

الفوائد: يوفّر عليك تكلفة رأسمالية كبيرة. وفي أغلب الحالات، يُطبَّق دون إيقاف المعدة عن العمل. ويعيد لها أداءها ومظهرها معًا.

مجموعة الحماية من الصدأ

STANVAC C5 ACID / MARINE PROTECTION™

التقنيات: Z111 AC 500 Gel Grade + Z704 Rustex + 1040 TST + 718 EGF Novolac برقائق زجاجية + SHP 727.

الميزة الفريدة: يتحمّل أكثر من 3,000 ساعة رذاذ ملحي، وينغمس 6 أشهر في حمض H_2SO_4 بتركيز 98% وحمض HCl بتركيز 33% دون أن يتأثر. وتقنيات NMB والرقائق الزجاجية وSHP مجتمعة في نظام واحد.

الفوائد: يصمد في أقسى بيئات C5: الساحل والبحر ومصانع الأحماض. ويغنيك عن عدة طبقات طلاء منفصلة. وتمتد الفترة بين كل إعادة طلاء وأخرى.

STANVAC EXPORT SHIPMENT PROTECTION™

التقنيات: فيلم شمعي Formula 101 6013 يُصلح نفسه بنفسه (يتحمّل 1,000 ساعة رذاذ ملحي) + رذاذ موليبدينوم جاف 6080 على القطع الملولبة + مثبّط صدأ 6007 للمحامل.

الميزة الفريدة: ينهي خسارة قيمة الشحنة (5–15%) التي تتكرر في الصادرات بالحاويات إلى المناطق الرطبة. يحمي الآلات أثناء النقل وقطع الغيار والقوالب لمدة 10 سنوات داخل العبوة، و5 سنوات إن كانت مكشوفة.

الفوائد: يحافظ على سمعة علامتك التجارية، ويقلّل شكاوى الضمان، ويخفّض تكلفة التأمين البحري على الشحنة المحمية.

مجموعة الحماية من الصدأ

STANVAC GI / GALVANIZING REVIVAL™

التقنيات: جلفنة باردة 7007، ومركّب SHP 7009 (95% زنك مع طبقة SHP)، بالإضافة إلى 727 SHP.

الميزة الفريدة: النظام الوحيد للجلفنة الباردة الذي يجمع بين حماية كاثودية بنسبة 95% زنك وميزة SHP التي تصد الغبار والرطوبة — فتدوم رتوش الجلفنة الميدانية معه أطول من أي بديل آخر.

الفوائد: يُصلح طبقة الجلفنة في الموقع دون فك أي شيء — فتوفّر تكلفة استبدال الأبراج أو الأعمدة أو الهياكل الباهظة. ويزيد عمر الهيكل المجلفن أكثر من 5 سنوات.

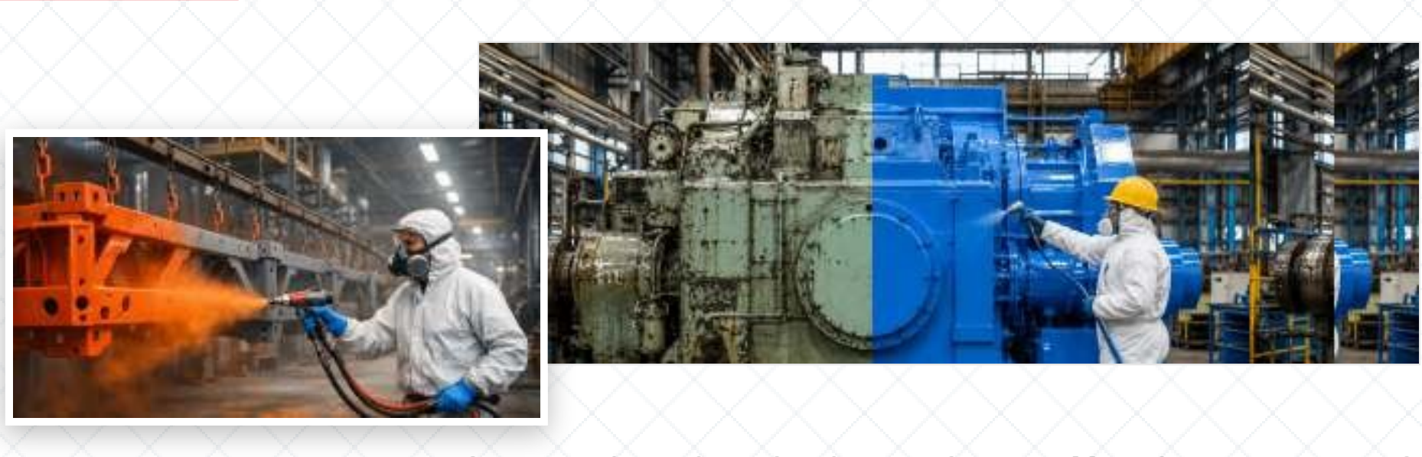
STANVAC ENERGY-SAVING THERMAL COATING™

التقنيات: طلاء عازل سيراميكي بكوبوليمر السيليكون ES 70 2K — يتصلّب بحرارة الجو العادية، ويتحمّل حتى 600°C.

الميزة الفريدة: حبيبات سيراميك مجهرية مليئة بالهواء داخل كوبوليمر سيليكون فاخر — تخفض الحرارة بفارق ملموس رغم أن الطبقة رقيقة جدًا. تتصلّب بحرارة الجو العادية فلا تحتاج تسخينًا لاحقًا، وتدوم ضعف عمر الطلاء التقليدي المقاوم للحرارة العالية على الأقل.

الفوائد: كل سطح ساخن تطليه بها يوفّر لك استهلاكًا وفاتورة كهرباء أقل بشكل ملموس. ولا داعي لإيقاف التشغيل من أجل تسخين لاحق.

مجموعة الحماية من الصدأ



STANVAC PRODUCTION MACHINERY FAST REPAINTING™

التقنيات: أولاً التحضير الإلزامي بـ Z111 AC 500 Gel Grade وZ704 RUSTEX. بعدها تختار:
(A) طلاء سريع الجفاف — Polyhyb SHP 2050 (500+ ساعة رذاذ ملحي، وعمر يفوق سنتين)، أو
(B) طلاء عالي اللمعان — Stangard HP-PLPU SHP 727.

الميزة الفريدة: النظام الوحيد الذي يترك لك الخيار على نفس الآلة: إما السرعة (تعيدها للإنتاج في نفس الوردية) أو جودة التشطيب (لمعان صالة العرض) — وفي الحالتين بلا سفع رملي. و Z704 RUSTEX يعالج الصدأ السطحي الخفيف دون أي تحضير كاشط.

الفوائد: يختصر توقف خط الإنتاج من أيام إلى ساعات فقط. وفي الخيارين، لا حاجة للسفع الرملي بتكلفته وتعطيله للعمل. ومورّد واحد يتحمّل المسؤولية الكاملة مهما اخترت.

III. مجموعة الإصلاح البارد

STANVAC PIPELINE INTEGRITY™

التقنيات: سدادة فورية بمحقنة Z814 + عصا Z801 Faststeel Stick + طبقة معجونية Z711(P) + شريط ألياف زجاجية Z824 + لفافة 944 Synthoglass Wrap + NMB 1040 TST + طلاء علوي نهائي SHP 727.

الميزة الفريدة: إصلاح بارد مطابق لمعيار ASME PCC2، يعيد قوة الأنبوب ويحميه من الصدأ لسنوات طويلة، وكل هذا في زيارة واحدة. يتحمّل ضغط 45 kg، ويُستخدم حتى على الأسطح المبلّلة. تركيبة الأربعة منتجات هذه غير موجودة في أي مكان آخر بالعالم.

الفوائد: إصلاح فوري بلا لحام ساخن وبلا إيقاف للتشغيل — يوفّر عليك تكلفة استبدال الأنبوب والوقت الضائع في التوقف.

مجموعة الإصلاح البارد

STANVAC EMERGENCY LEAK-STOP KIT™

التقنيات: Z711(P) + Z801 + Z814 + شريط ألياف زجاجية Z824 + رذاذ SP98E1 Safety Solv CO_2 (للتنظيف قبل الإصلاح) + رذاذ SP98S4 Strip It + مانع تسرب اللوالب Teflox HD + قفازات وأداة تطبيق. وZ805 Aquamend اختياري للاستخدام تحت الماء.

الميزة الفريدة: طقم تحتفظ به دائمًا في المخزن، بلا قلق من انتهاء الصلاحية أو ضيق وقت الاستخدام بعد الفتح. يواجه كل أنواع التسرب الشائعة: ماء، زيت، بخار، مواد كيميائية، وحتى تحت الماء.

الفوائد: جاهز دائمًا، ليلًا ونهارًا. يختصر وقت الاستجابة للطوارئ من ساعات إلى دقائق. ويقلّل تكلفة التوقف المفاجئ بشكل كبير جدًا.

STANVAC HEAT EXCHANGER LIFE™

التقنيات: Z801 + Z814 (سد طارئ للأنابيب) + إزالة الترسبات بـ Z118 EQC-10 + معجون NMB 1170 لإعادة بناء السطح السيراميكي-المعدني + Z711(P) لسد الشقوق + طلاء سيراميكي NMB 1180 + تسطيح التدفق 1190 + عزل حراري ES 70 2K.

الميزة الفريدة: في زيارة واحدة: تزيل الترسبات، وتعيد بناء ألواح الأنابيب، وتستعيد كفاءة التدفق، وتعزل حراريًا — فتلاحظ الفرق مباشرة في فاتورة الطاقة بفضل تحسّن نقل الحرارة. وتركيبة Z711(P) مع 1170 و1180/1190 معًا لا تجدها عند أي جهة أخرى.

الفوائد: إعادة بناء لوح الأنابيب توفّر عليك 50–70% من تكلفة الاستبدال الكامل. وتزيد الفترة بين كل صيانة وأخرى 2 إلى 3 أضعاف. وتوقف التشغيل المخطط له يصبح أقصر بكثير.

مجموعة الإصلاح البارد

STANVAC TANKAGE REHABILITATION™

التقنيات: Z711(P) + Z801 + Z814 + Z704 + معجون فولاذي NMB 815 SPL + 1170/1180/1190 للأسطح الداخلية + 1040 TST مع 718 EGF و727 SHP للخارج + 1311 Corrokote FLX عند وصلات التمدد + طقم إحكام جوانات الخزان.

الميزة الفريدة: إعادة تأهيل الخزان بالكامل من الداخل والخارج — بما فيها إصلاح السقف العائم وإحكام الجوانات — كل هذا مع مقاول واحد وضمان واحد.

الفوائد: يوفّر عليك تكلفة استبدال الخزان الباهظة. ويعيده للخدمة أسرع. وجهة واحدة تتحمّل المسؤولية عن كل التفاصيل.

IV. مجموعة الأرضيات والخرسانة

STANVAC RCC LIFE EXTENSION™

التقنيات: برايمر Stanfloor 756، وإصلاح Stanfloor 750، وطلاء 753 المكثِّف المضاد للكربنة، و1311 Corrokote FLX عند وصلات التمدد، و727 SHP.

الميزة الفريدة: يتغلغل في الخرسانة ويكثّفها، ويشكّل حاجزًا يمنع الكربنة، فيوقف دخول الرطوبة، ويعيد للخرسانة المسلحة قوتها، ويمنع نمو الطحالب والفطريات. وضمان الحماية لا يقل عن 3–5 سنوات.

الفوائد: يعيد للخرسانة قوتها ومظهرها ومقاومتها للطقس. وهو ضروري جدًا للمنشآت الساحلية المعرّضة للأمطار الموسمية والمنشآت الصناعية القديمة — يحمي حديد التسليح من الصدأ ويمنع تقشّر الخرسانة.

V. خدمات تسليم المفتاح لكل قطاع صناعي

STANVAC DATA CENTER UPTIME™

التقنيات: Cable Survival + Panel Fire Immunity + Firestop Barrier + Dielectric Flooring + Transformer Guard + Battery / UPS Bank Protection.

الميزة الفريدة: حماية كاملة من الحريق وموثوقية كهربائية لمراكز بيانات Tier III وTier IV — والعرض الوحيد من مورّد واحد يجمع بين كابلات تصمد أمام الحريق حسب IEC-60331-21 وأرضية عازلة وفق IS 15652:2006.

الفوائد: يحقق لك معدلات التشغيل المطلوبة لمستوى Tier III وTier IV. ويجمع أكثر من ستة موردين في مورّد واحد فقط. وشهاداته العالمية المعتمدة من شركات التأمين تطمئن عملاء الاستضافة المشتركة ومراكز البيانات الضخمة.

STANVAC SOLAR FARM PROTECTION™

التقنيات: حماية كابلات التيار المستمر (EC 43) + عزل HVI 33 KV لجانب العاكس وصناديق التجميع + جلفنة باردة SHP 7007 لهياكل تركيب الألواح + SHP 2050 لإطارات المتتبعات + طلاء عازل Electrohyb SHP 2080 + Transformer Guard.

الميزة الفريدة: المنظومة المتكاملة الوحيدة المصممة خصيصًا لمنع حرائق القوس الكهربائي في دوائر التيار المستمر — تجمع بين كابلات EC 43، وعزل HVI 33 KV، وطلاء Electrohyb SHP 2080، والجلفنة الباردة، على كامل محيط المحطة.

الفوائد: يمنع حرائق القوس الكهربائي في دوائر التيار المستمر (شركات التأمين تشترطه في أوروبا وأمريكا). ويزيد عمر هياكل تركيب الألواح أكثر من 15 سنة. ويقلّل عدد مرات صيانة العاكسات والمحولات.

خدمات تسليم المفتاح لكل قطاع صناعي

STANVAC RAILWAY / METRO TRACTION™

التقنيات: عزل الكاتيناري HVI 33 KV (جهد انهيار مختبَر من CPRI أكثر من 76 KV على نحاس بمقطع 242 sq mm) + شريط السيليكون Z955 Strippex SL + Cable Survival + جلفنة باردة 7007 للهياكل المجلفنة + طلاء عازل Electrohyb SHP 2080 + Dielectric Flooring لمحطات الجر الفرعية.

الميزة الفريدة: يمنع القفزات الكهربائية على خطوط الجر بتيار متردد 25 KV و33 KV، سواء كان سببها القرود أو الطيور أو خيط الطائرة الورقية أو التلوث. ويشمل نفس العمل حماية كاملة من الحريق لمحطة الجر الفرعية.

الفوائد: يمنع القفزات الكهربائية المكلفة في خط الجر العلوي (OHE) التي تُأخّر القطارات وتفقّد الركاب ثقتهم. ويطيل عمر عوازل الكاتيناري. ومطابق لمعايير RDSO ومعايير المترو العالمية.

STANVAC HVAC / COOLING SYSTEM SERVICE™

التقنيات: Z102 Cleanaire 1200 (منظف ملفات آمن على الطلاء والألمنيوم) + رغوة حمضية لإزالة ترسبات ملفات النحاس + 1040 TST و727 SHP للأغلفة + شحم SL WPG Aquatherm لمضخات أبراج التبريد + لفافة 944 Synthoglass Wrap لإصلاح أنابيب مياه التبريد.

الميزة الفريدة: مقاول واحد يتولى صيانة المبردات ووحدات معالجة الهواء وأبراج التبريد والمكثفات — فيغنيك عن 4 أو 5 موردين منفصلين، ويجمعهم كلهم في نطاق عمل واحد مع Stanvac.

الفوائد: كفاءة تبريد أعلى توفّر لك طاقة بشكل ملموس. وتطيل عمر المبردات ووحدات معالجة الهواء وأبراج التبريد. والملفات النظيفة تحسّن جودة الهواء داخل المبنى وتزيد موثوقية المعدات.

Plot No.: 551. Pace City-II, Sector-37, Gurugram Haryana - 122001, India
Website: www.stanvac.com
Contact No: +91-8527199811 E-mail: sales@stanvac.com