52 PRODUK / TUJUH KATEGORI / SATU STANDAR

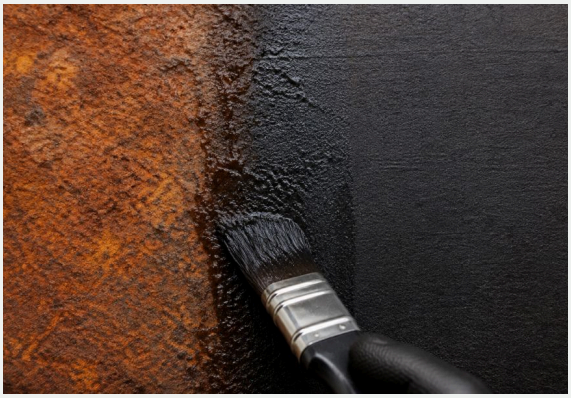
KEUNGGULAN MEKANIS STANVAC

SOLUSI PEMELIHARAAN MEKANIS & SIPIL 2026

SATU VENDOR. SATU GARANSI. HASIL TERJAMIN.

TEKNOLOGI UNGGULAN / Z704 RUSTEX-NMB

KARAT DIUBAH. UMUR PAKAI DIGANDAKAN.



Proses konversi TriArmor menjangkau sampai ke dasar setiap lubang karat.

2X DAYA REKAT / 2X UMUR SISTEM

500+ JAM TAHAN SEMPROT GARAM DENGAN LAPISAN ATAS EPOKSI

KENAPA HARUS BELI?

A TEKNOLOGI TERBAIK DI DUNIA

B KEUNTUNGAN KHUSUS PELANGGAN

- 01 ANTI-KARAT ANDALAN
- 02 PERBAIKAN DINGIN
- 03 AEROSOL
- 04 PERBAIKAN BETON
- 05 GEMUK SINTETIS
- 06 PEMBERSIH MASSAL
- 07 LAS PERBAIKAN

Empat Teknologi Inti

NMB Nano-Molecular Bonding — membentuk ikatan kovalen langsung ke logam dasarnya; tidak akan mengelupas.

SHP Superhydrophobic — menahan debu dan air yang jadi penyebab korosi.

TST True Surface Tolerance — primer bertegangan permukaan rendah yang menyatu langsung dengan baja dasarnya, bukan sekadar lapisan permukaan.

FDT Fast-Drying Technology — pabrik yang masih beroperasi pun bisa langsung dilapisi dan kembali dipakai di hari yang sama.

Z704 RUSTEX menjadi dasar di bawah setiap sistem anti-korosi dan pembalut 944. ★ **Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE.** Kecuali: **ES 70 2K**.

01 ANTI-KARAT ANDALAN

05 PRODUK

75% pelapisan gagal karena persiapan permukaannya kurang bersih; semua sistem ini memakai baja yang sudah diproses dan disegel — bukan langsung di atas karat.

Baja struktural dilapisi langsung ke logam — tanpa blasting, tanpa harus menghentikan operasi.

1. 2050 Polyhyb SHP

PENCEGAH KARAT SATU KOMPONEN, LANGSUNG KE LOGAM

Kenapa baja pabrik dan mesin di area berdebu sebaiknya dilapisi dengan 2050 Polyhyb SHP?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Ko-polimer hibrida satu komponen terbaik di dunia — cepat kering, langsung menempel ke logam, dan umur pakainya 2–3× lebih lama dari sistem 1K lain; tahan semprot garam 500+ jam.

★ Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE

Dipakai di atas Z704 RUSTEX–NMB, daya rekatnya sekitar 2× lebih kuat dan umurnya 2× lebih panjang — bahkan pada baja yang tidak bisa di-blasting.

Keunggulan SHP — menolak debu & air: SHP membuat debu dan air langsung menggelinding jatuh, jadi kilapnya tetap awet; teknologi FDT membuatnya cepat kering, cocok untuk area berdebu.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Baja pabrik, mesin, dan beton (C1–C3) terlindungi jangka panjang — tidak retak atau mengelupas selama lebih dari 2 tahun.

Jalur pipa luar tetap putih mengilap meski terus-menerus kena udara pesisir yang lembap.

2. 1040 TST & NMB + 727 SHP

EPOKSI-PU TAHAN SEGALA KONDISI PERMUKAAN · BAJA BASAH & BERKARAT PARAH

Kenapa pilih 1040 TST + 727 SHP saat baja yang dihadapi basah, berminyak, dan berkarat?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Epoksi-PU “tegangan permukaan rendah” terbaik di dunia yang benar-benar tahan segala kondisi permukaan — kuat menghadapi baja basah maupun karat sungguhan; primernya menyatu langsung dengan logam; tahan semprot garam 2.000+ jam; daya rekat 1.200+ psi pada permukaan ST-2.

★ Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE

Lapisan dasar Z704 RUSTEX mengubah setiap lubang karat jadi permukaan yang kuat — daya rekat sekitar 2× dan umur pakai 2× lebih lama.

Keunggulan SHP — menolak debu & air: Lapisan atas 727 menahan debu dan lembap yang jadi penyebab karat.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Menara pendingin, badan tangki, jalur pipa, dan pipa GI tetap terlindungi di area basah, pesisir, tercemar, maupun minyak & gas — bebas retak 3–5 tahun.

Baja struktural di pabrik asam terlindungi di bawah lapisan novolac glass-flake yang kokoh.

3. 1040 TST & NMB + 718 EGF + 727 SHP

SISTEM TAHAN SERANGAN ASAM, KIMIA & LAUT C5

Kenapa pakai 718 EGF novolac glass-flake untuk baja yang terkena asam dan lingkungan laut?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Sistem pertahanan asam terbaik di dunia — kombinasi MIO, novolac glass-flake, dan PU; tahan semprot garam 3.000+ jam; teruji terendam 6 bulan dalam H_2SO_4 98% dan HCl 33%.

★ Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE

Z704 RUSTEX menetralkan sisa garam dan asam yang tertinggal — umur pakai lapisan di atasnya jadi kira-kira dua kali lipat.

Keunggulan SHP — menolak debu & air: Lapisan atas 727 tetap bersih dan mengilap walau udaranya penuh kabut asam.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Area berkabut asam, pabrik gipsum, pabrik kertas, dan tanggul asam — tidak retak, mengelupas, atau berkarat selama 3 sampai 5 tahun.

Pipa manifold yang panas diselimuti lapisan keramik tipis.

4. ES 70 2K

PELAPIS INSULASI PANAS KERAMIK · TAHAN HINGGA 600 °C

Kenapa manifold, tungku, penukar panas, dan pemanas awal sebaiknya diinsulasi dengan ES 70 2K?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pelapis insulasi keramik terbaik di dunia yang mengeras cukup di suhu ruang — mikrosfer keramik berisi udara di dalam resin silikon ko-polimer; tidak perlu dipanaskan lagi setelah dipasang, tidak mengelupas, tahan sampai 600 °C, dan umur pakainya minimal 2× lebih lama.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Panas yang terbuang lewat radiasi berkurang, kondensasi dicegah, energi jadi hemat — dan korosi akibat suhu tinggi tidak sampai menyerang manifold, tungku, penukar panas, maupun pemanas awal.

Keramik antiaus dioleskan pada rumah pompa yang tergerus — aliran pun kembali lancar.

5. 1190 Stangard + 731 ER Xtream (Nano)

PELINDUNG DARI EROSI, ABRASI & KAVITASI · NMB

Kenapa rumah pompa, saluran luncur, siku pipa, dan siklon sebaiknya dilapisi dengan 1190 dan 731?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: 1190 adalah pelapis nano-partikel keramik yang bisa dikuas begitu saja untuk melapisi rumah pompa dan memperlancar aliran; 731 ER Xtream adalah dempul NMB keramik-zirkonium yang diperkuat serat, khusus melawan abrasi dari partikel halus.

★ Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE

Dipasang di atas dasar yang sudah diproses Z704 RUSTEX, lapisan keramiknya bertahan sekitar 2× lebih lama.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Rumah pompa, saluran luncur, siku pipa, siklon, sampai peralatan penanganan material dan penghancur — semua dibangun ulang dan terlindungi dari lingkungan yang abrasif, erosif, dan berdebu bertekanan.

02 PERBAIKAN DINGIN — MEMBANGUN ULANG LOGAM & MEMPERKUAT PIPA

08 PRODUK

Perbaikan permanen — tanpa pekerjaan panas, tanpa izin pengelasan, tanpa penghentian operasi. Setiap perbaikan dibangun di atas NMB.

Jalur pipa yang bocor dan berkarat dibalut dan diperkuat langsung di lokasi.

6. #944 Synthoglass Wrap

SISTEM PENGUAT PIPA YANG MASIH BEROPERASI

Kenapa 944 Synthoglass perlu selalu tersedia di lokasi untuk pipa yang retak, bocor, atau berkarat?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembalut penguat pipa terbaik di dunia — aktivator PU-nya terpisah jadi tidak ada masalah kedaluwarsa atau waktu kerja terbatas; sudah sesuai ASME PCC-2; tahan tekanan 45 kg; bisa dipasang dalam kondisi basah.

★ Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE

Dibalutkan di atas baja yang sudah diproses Z704 RUSTEX, daya rekatnya sekitar 2× lebih kuat dan umurnya 2× lebih panjang.

944(A) 2″×5 ft · 944(B) 4″×15 ft · 944(C) 8″×50 ft. Juga untuk tangki dan atap terapung.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Pipa yang retak, bocor, dan berkarat langsung diperkuat di tempat — solusi darurat yang cepat dan praktis.

Perbaikan baja permanen, dibentuk langsung dengan tangan dari satu stik.

7. Z801 Faststeel Epoxy Stick

PERBAIKAN LOGAM DARURAT

Kenapa Z801 Faststeel wajib ada di setiap kotak perkakas dan mobil pemeliharaan?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Polimer NMB kekuatan industri berbentuk stik, cepat mengeras dan tinggal diremas dengan tangan — tanpa perlu menakar, tanpa alat khusus; langsung merekat kuat begitu diaplikasikan.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Baja langsung diperbaiki secara permanen di tempat, oleh siapa saja — nyaris tidak mungkin salah pakai.

Permukaan pipa yang basah diperbaiki tanpa perlu mengeringkan jalur pipa lebih dulu.

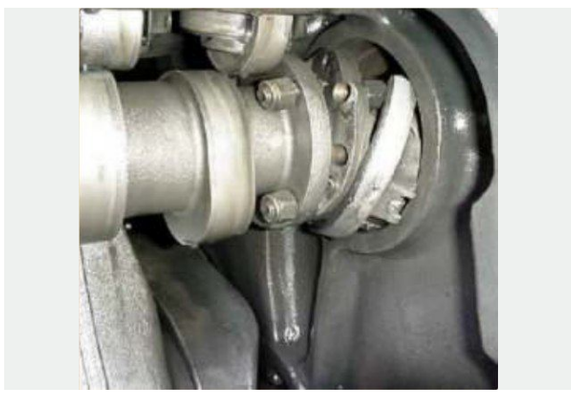
8. Z805 Aquamend Epoxy Stick

PERBAIKAN DI PERMUKAAN LEMBAP, BASAH & BAWAH AIR

Kenapa pakai Z805 Aquamend saat permukaannya lembap atau terendam air?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Dempul epoksi khusus NMB yang dipatenkan dan tinggal diremas dengan tangan — bisa dipasang langsung di bawah air, baik air tawar maupun air asin.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Cocok untuk memperbaiki permukaan yang lembap, basah, atau terendam — merekat kuat ke logam, beton, kaca, dan hampir semua jenis plastik.



Dempul baja berbentuk pasta mengalir masuk ke rumah pompa yang retak.

9. Z711(P) Quicksteel Epoxy Putty NMB

UNTUK MELAPISI, MENUTUP KEBOCORAN & MENGISI RETAKAN

Kenapa pilih Z711(P) untuk melapisi permukaan, menutup kebocoran, dan mengisi retakan?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Dempul berisi baja 1:1 terbaik di dunia yang cepat mengeras, dengan tekstur pasta khusus yang membuat pelapisannya sangat efektif — mulai mengeras dalam 5 menit, matang penuh dalam 1 jam, tahan suhu 260 °C, dan bisa mengeras di bawah air.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Ideal untuk melapisi, menutup kebocoran, retakan, dan lubang — hasilnya terjamin karena dempul ini mengalir sampai ke celah paling dalam.

Bagian pipa yang berkarat dibangun ulang lalu dihaluskan — tanpa perlu diganti sama sekali.

10. 815 Stangard Steel Putty (SPL) — NMB

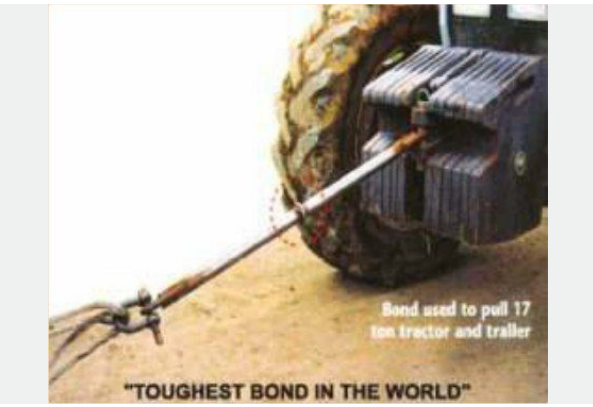
UNTUK MEMBANGUN ULANG SEGALA JENIS LOGAM

Kenapa membangun ulang logam yang aus dan berkarat dengan 815 SPL, bukannya langsung mengganti?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Dempul perbaikan serbaguna terbaik di dunia — tahan benturan, tahan suhu tinggi, dan gampang dibubut atau digerinda; berisi campuran baja sehingga bisa membangun ulang logam; dipakai untuk perbaikan hingga suhu 250 °C.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Kerusakan akibat korosi dan pitting hilang sepenuhnya — pipa, coran, penyangga pipa, katup, flensa, impeler, ponton, dan atap tangki bisa dibangun ulang langsung di tempat. Tahan benturan.

Pendamping · Z824 Glass-Fibre Tape · 50 mm × 2.5 m. Pita penguat untuk Z711(P) dan 815 (SPL), dipakai saat perbaikannya harus menahan beban.



Ikatan yang cukup kuat untuk menarik traktor dan trailer seberat 17 ton.

11. #Z730 Steelweld (A + B)

PEMBANGUNAN ULANG SUHU TINGGI, EKSTRA KUAT

Kenapa pilih Z730 Steelweld untuk pembangunan ulang bagian yang beban beratnya tinggi dan bersuhu tinggi?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Dempul suhu tinggi paling kuat di dunia — dirancang untuk suhu 250 hingga di atas 300 °C; bisa dikerjakan dengan gerinda, tap, maupun bor.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Rumah bantalan, alur pasak, poros yang tergores, alas mesin, dan pipa panas bisa dikembalikan ke ukuran semula — tahan terhadap perubahan suhu yang ekstrem.

Korosi bi-metalik, kerusakan struktur, kavitasi, dan erosi — semuanya bisa dibangun ulang.

12. 1170 Stangard Ceramic-Metal Rebuild Putty — NMB

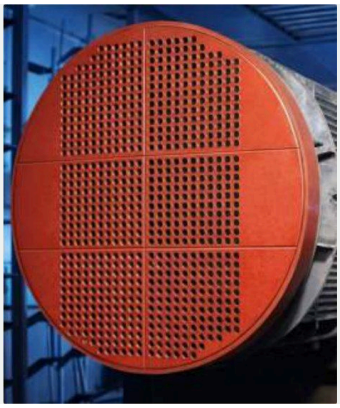
UNTUK MEMBANGUN ULANG KONDENSOR, PENUKAR PANAS & POMPA

Kenapa lembar tabung kondensor, kotak air, dan bagian dalam pompa sebaiknya dibangun ulang dengan 1170?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: NMB tetap merekat kuat bahkan pada baja yang cuma dibersihkan dengan tangan (ST 2/ST 3); campuran silikon-baja di dalamnya tahan terhadap kavitasi, erosi, dan korosi.

Lapisi lagi dengan 1180 untuk penukar panas, atau 1190 untuk pompa aliran tinggi.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Lembar tabung, kotak air, dan pompa dibangun ulang langsung di tempat — korosi akibat dua logam berbeda pun dicegah.



Lembar ujung tabung dibangun ulang, dilapisi, lalu langsung bisa dipakai kembali.

13. 1180 NMB Ceramic Coat

PELINDUNG PENUKAR PANAS & POMPA

Kenapa permukaan yang sudah dibangun ulang perlu dilapisi lagi dengan pelapis keramik 1180?

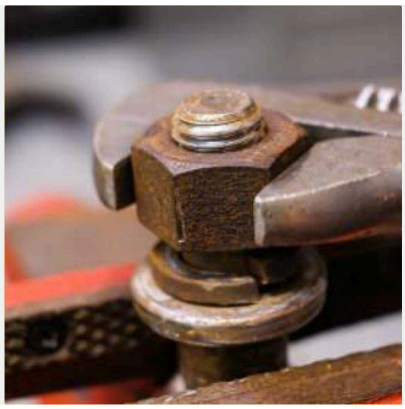
A) Teknologi Terbaik di Dunia: Lapisan penutup untuk hasil pembangunan ulang 1170 — perlindungan terbaik dari erosi, korosi, benturan aliran, kavitasi, dan serangan akibat dua logam berbeda.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Lembar ujung tabung penukar panas, pompa sentrifugal, turbin, pompa vakum, tangki, bejana, dan scrubber gas — cukup dibangun ulang sekali, lalu bertahan bertahun-tahun.

03 AEROSOL

09 PRODUK

Ini yang pertama diraih tim maintenance saat ada masalah — langsung di tangan, langsung ke mesin, cuma butuh hitungan detik.



Mur yang macet berhasil dilepas — bukan dipotong.

14. #6030 Pen Oil

PENETRAN TUGAS BERAT · MENGHEMAT WAKTU

Kenapa #6030 Pen Oil perlu selalu tersedia untuk rakitan yang macet parah dan berkarat?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Cairan penetran tugas berat yang cepat meresap — daya tembus dan kemampuannya membuka karat terdalam adalah yang terbaik di dunia; sesuai U.S. Fed. Spec. VV-P-216a; bisa masuk ke celah sempit dan ulir sekalipun.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Bagian yang macet langsung terbuka dengan cepat. Kalau Pen Oil saja tidak bisa membukanya, memang tidak ada yang bisa.

Gasket dan cat yang menempel terangkat, tanpa merusak logamnya.

15. #Z914 Tough Clean

PENGUPAS GASKET & CAT, CEPAT DAN TIDAK MENETES

Kenapa pakai Z914 Tough Clean untuk mengupas gasket, cat, dan kerak karbon?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Daya bersihnya sangat kuat, tapi tetap aman untuk pengguna dan logamnya — semua endapan dan lapisan yang menempel langsung terlepas dengan cepat.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Gasket cepat lepas; kepala silinder dan katup jadi bersih — tanpa merusak bagian di bawahnya.

Bantalan presisi jadi bersih tanpa perlu dibongkar.

16. #Z939 Bearing Solvent NF

PEMBERSIH PRESISI YANG MERESAP · CO_2

Kenapa bantalan presisi sebaiknya dibersihkan dari gemuk dengan Z939 Bearing Solvent (NF)?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembersih presisi yang meresap dalam sekejap — semprotannya yang halus seperti pensil bisa menjangkau bagian-bagian rumit di bantalan presisi.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Gemuk lama langsung hilang di tempat, umur bantalan pun lebih panjang — tanpa perlu membongkar apa pun.

Endapan keras pada rantai penggerak terkelupas langsung di tempat.

17. #8485 HD Cleaner & Degreaser

SITRUS D-LIMONENE “HIGH FLOW”

Kenapa endapan pelumas yang tebal dan mengering sebaiknya dibersihkan dengan 8485 HD Cleaner?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Degreaser sitrus d-limonene untuk tugas berat — daya basahnya “High Flow”, semprotan 360°, kandungan bahan aktif 97% dengan propelan NF CO_2.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Endapan pelumas yang tebal dan kering langsung bersih di tempat — bahkan di titik yang gagal dibersihkan larutan biasa.

Celah kawat tertutup rapat — tali di sisi kiri tidak akan berkarat dari dalam.

18. #7045 HD Open Gear & Wire-Rope Lube

MERESAP & MENUTUP CELAH KAWAT

Kenapa roda gigi terbuka dan tali kawat sebaiknya dilumasi dengan 7045?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pelumas yang kuat dan lentur, meresap dalam-dalam — awalnya berbusa lalu membentuk lapisan lengket yang menjamin seluruh permukaan tertutup rata; diperkuat moly dan grafit, dan tahan tersapu air.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Untaian kawat tidak mudah aus, putus, atau berkarat dari dalam — baik di luar ruangan maupun saat dicuci.

Rantai rol berkecepatan tinggi yang pelumasnya tidak terlempar keluar.

19. #90451 Adhesive Chain Lube

MENCEGAH RANTAI MACET

Kenapa rantai rol sebaiknya dilumasi dengan 90451 Adhesive Chain Lube?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Melumasi rantai dari dalam sekaligus luar — daya rekatnya sangat kuat sehingga tidak terlempar meski berputar kencang, dan tahan air maupun uap.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Rantai dan jalur luncur tetap berjalan lancar tanpa macet — bahkan dalam air, uap, atau debu.

Rangkaian roda gigi hasil pemesinan tersegel rapi di bawah lapisan lilin yang bisa memperbaiki dirinya sendiri.

20. #6013 Formula 101 Corrosion Suppressant

MELINDUNGI HINGGA 5–10 TAHUN

Kenapa suku cadang, cetakan, dan barang kiriman ekspor sebaiknya dilindungi dengan Formula 101?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pelapis anti-karat berbahan lilin yang meresap, dengan tegangan permukaan rendah — daya tahannya paling lama di India, bisa memperbaiki diri sendiri, dan mudah dihilangkan dengan pelarut; tahan semprot garam 1.000 jam.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Suku cadang, cetakan, barang ekspor, dan instalasi di laut terlindungi selama 5–10 tahun — dan lapisannya bisa dilepas kapan saja saat dibutuhkan.

Mekanisme katup dirakit dalam keadaan kering — tanpa lapisan minyak yang menarik debu.

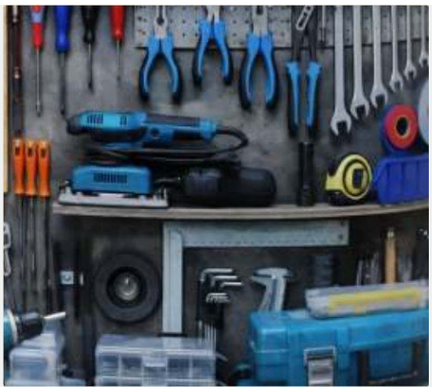
21. #6080 Dry Moly Spray

PELUMAS PERAKITAN · TAHAN HINGGA 100.000 PSI

Kenapa 6080 Dry Moly cocok dipakai untuk perakitan, run-in, dan area berdebu?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Cepat kering dan daya rekatnya kuat — melumasi secara kering sampai tekanan 100.000 psi, pada suhu −100 °F hingga +700 °F, dan sifatnya dielektrik.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Keausan dan lecet saat perakitan dan run-in berkurang; gasket juga tidak mudah macet — paling cocok untuk area berdebu.



Suku cadang di ruang perkakas tetap bebas karat selama disimpan di dalam ruangan.

22. #6007 Rust Inhibitor

AMAN DIPAKAI BERSAMA PELUMAS

Kenapa bantalan yang disimpan dan suku cadang presisi sebaiknya dilindungi dengan 6007?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Penghalang karat dan korosi untuk penyimpanan dalam ruangan — kandungan lanolinnya yang diperkuat mampu menyerap air lima kali beratnya sendiri, dan pelumas bisa langsung dioleskan di atasnya.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Bantalan dan suku cadang terlindungi lebih dari 5 tahun di dalam ruangan — tanpa perlu dibersihkan lagi sebelum dipakai.

04 PERBAIKAN & PERLINDUNGAN BETON

05 PRODUK

Lantai, fondasi, dan beton bertulang bisa diperbaiki dan disegel di sela pergantian shift — dan sudah bisa dilewati lagi hanya dalam hitungan jam.

Retakan di lantai dan fondasi terisi hingga kekuatan 50 MPa, dan bisa dilewati lagi dalam empat jam.

23. 750 Stanfloor

PERBAIKAN LANTAI & FONDASI MESIN, KEKUATAN TINGGI

Kenapa lantai dan fondasi mesin sebaiknya diperbaiki dengan dempul 750 Stanfloor?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Dempul perbaikan lantai dan fondasi berkekuatan tinggi — mencapai 50 MPa, dengan daya rekat yang sangat baik ke beton lama.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Sudah bisa dilewati dalam 4 jam — perbaikan bisa dilakukan di sela pergantian shift tanpa mengganggu produksi.

Sambungan dinding dan lantai yang rusak sudah bisa diperbaiki dalam satu shift kerja.

24. 751 Stanfloor

PERBAIKAN BETON STRUKTURAL SECARA INSTAN

Kenapa 751 Stanfloor cocok dipakai untuk menambal lubang, retakan, dan grouting pada beton?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Epoksi tiga komponen 100% padat, tercepat keringnya di dunia, untuk menambal lubang, retakan, dan grouting — daya rekatnya sangat baik ke beton lama.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Sudah bisa dilewati dalam waktu kurang dari 1 jam — cocok untuk perbaikan instan lantai, pilar, balok, kolom, dan tangki penyimpanan.

Air langsung menggelinding di permukaan balok beton yang sudah disegel dan dipadatkan.

25A. 754 Stangard Sealer

SEALER BETON YANG MERESAP, TAHAN MINYAK & KELEMBAPAN

Kenapa beton yang lembap atau berminyak sebaiknya disegel dengan 754?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Sealer beton meresap terbaik di dunia — tahan terhadap air maupun minyak, dan mampu menutup rongga kapiler hampir sepenuhnya.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Keausan, retak, debu yang beterbangan, dan serapan air maupun minyak langsung berhenti — kepadatan dan daya rekat beton pun bertambah, sehingga lantainya jadi lebih kuat.

Lapisan atas SHP berkilap tinggi di atas permukaan yang sudah disegel — debu dan lembap pun tertahan.

25B. 727 Stangard HP — PLPU SHP

LAPISAN ATAS POLIESTER-PU, KILAP TINGGI

Kenapa permukaan yang sudah disegel dengan 754 perlu diberi lapisan atas 727 Stangard HP?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Lapisan atas poliester-PU berkilap tinggi dengan teknologi SHP — tahan sinar UV, kilapnya awet, dan gampang diaplikasikan ulang.

Keunggulan SHP — menolak debu & air: Menahan debu dan lembap yang biasanya membuat permukaan jadi kusam.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Sebagai lapisan penutup untuk 754, lantai jadi tetap terlihat — dan tetap mudah dibersihkan — seperti baru.

Dinding tangki beton bertulang dipadatkan agar tahan karbonasi dan rembesan.

26. Stangard 753

PELAPIS PEMADAT, TAHAN KARBONASI & REMBESAN AIR

Kenapa dinding, kolom, balok, dan tangki beton bertulang sebaiknya dipadatkan dengan Stangard 753?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pelapis peresap sekaligus pemadat terbaik di dunia untuk beton bertulang — menghentikan air masuk, memperkuat kembali strukturnya, dan mencegah tumbuhnya lumut.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Retak, rembesan, dan pertumbuhan lumut pun dicegah — umur pakainya minimal 3 sampai 5 tahun.

Sambungan ekspansi tersegel secara lentur, tahan air, bahan kimia, dan gesekan.

27. 1311 Stangard Corrokote (FLX)

PENYEGEL & PELAPIS KEDAP AIR EPOKSI YANG LENTUR

Kenapa sambungan ekspansi dan atap logam sebaiknya disegel dengan 1311 Corrokote (FLX)?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Epoksi lentur 100% padat yang menyegel sambungan ekspansi dan atap logam — diaplikasikan setebal 360–400 mikron dalam dua lapisan, dan tidak akan retak atau mengelupas.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Penyegelan yang tahan lama dengan hasil akhir mengilap seperti karet — dan tahan terhadap benturan.

05 GEMUK SINTETIS UMUR LEBIH PANJANG

11 PRODUK

100% sintetis. Bantalan tetap aman meski segelnya sudah tidak sanggup menahan lagi.

Bantalan di area basah yang gemuknya tidak lagi tersapu air.

28. SL WPG Aquatherm

TAHAN TERSAPU AIR · HINGGA 230 °C · 0–1000/1500 RPM

Kenapa bantalan pompa air sebaiknya diberi gemuk SL WPG Aquatherm?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Gemuk pompa air 100% sintetis terbaik di dunia — diperkuat polimer agar tidak tersapu air dan tidak meleleh.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Bantalan tidak akan gagal meski segelnya bocor — cocok untuk pompa menara pendingin, pompa air baku, atau bantalan mana pun yang bersentuhan dengan air; biaya pelumasan pun turun.

Bantalan kipas ID dan FD tetap stabil di suhu dan kecepatan tinggi.

29. Synthox HT

SUHU TINGGI + KECEPATAN TINGGI · HINGGA 200 °C · 0–2500 RPM

Kenapa kipas dan blower sebaiknya dilumasi dengan Synthox HT?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Gemuk suhu tinggi 100% sintetis terbaik di dunia untuk kipas dan blower — perlindungan gandanya datang dari basis sintetis ditambah MoS_2 yang sudah dihaluskan.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Bantalan kipas ID dan FD, blower, dan kipas buang tetap tahan meski kena beban kejut yang berat — dan jadwal pemberian gemuknya pun jadi lebih jarang.

Kopling roda gigi yang tetap menyimpan gemuknya meski kena beban kejut.

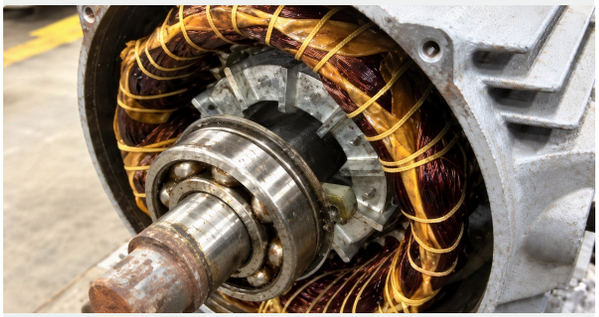
30. SL 123R Unitherm

BEBAN TINGGI · HINGGA 250 °C · 0–2000 RPM

Kenapa SL 123R Unitherm cocok untuk kopling roda gigi dan bantalan beban tinggi?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Gemuk beban tinggi 100% sintetis terbaik di dunia — tidak akan bocor keluar, dan tahan terhadap beban kejut serta tekanan ekstrem.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Kopling roda gigi, pengumpan billet, mixer planetari, fibrizer pabrik gula, dan mesin pertambangan jadi lebih awet meski jarang diberi gemuk.



Bantalan motor suhu tinggi diberi gemuk tanpa merembes ke kumparan.

31. Superquiet 100

GEMUK MOTOR SUHU TINGGI · HINGGA 180 °C · 0–3000 RPM

Kenapa bantalan motor listrik bersuhu tinggi sebaiknya dilumasi dengan Superquiet 100?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Gemuk motor suhu tinggi 100% sintetis terbaik di dunia — tidak akan merembes ke kumparan, dan diperkuat PTFE.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Motor suhu tinggi di pabrik pengolahan limbah, mesin berat, serta area panas dan basah jadi lebih aman — tidak ada kegagalan akibat gemuk, dan tidak perlu digulung ulang.

Tali derek dilumasi sampai ke intinya, agar tidak mudah putus.

32. SL WR2 Wiretherm

PELUMAS TALI KAWAT SINTETIS · HINGGA 200 °C

Kenapa tali kawat sebaiknya dilumasi dengan SL WR2 Wiretherm?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pelumas tali kawat 100% sintetis terbaik di dunia — mencegah aus, karat dari dalam, dan putus mendadak; meresap sampai ke inti tali, bebas bitumen, dan tidak akan pernah mengeras.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Tali jadi lebih aman dari risiko putus — tali derek pun lebih awet dan gagalnya pun lebih terkendali.

Pelumas berbasis mineral meresap langsung ke inti tali.

33. 70202 Super Wire Rope

PELUMAS TALI KAWAT BERBASIS MINERAL · HINGGA 150 °C

Kenapa pilih 70202 Super Wire Rope saat basis mineral lebih disukai?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Cepat membasahi dan meresap sampai ke inti kawat — bebas bitumen dan diperkuat MoS_2.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Tali terlindungi dari karat di bagian dalam — dengan biaya sehemat minyak mineral biasa.

Segel elastomer tetap terawat, tidak mengembang.

34. Siltec HD

PERAWAT O-RING & SEGEL KARET · HINGGA 205 °C

Kenapa O-ring dan segel karet sebaiknya dirawat dengan Siltec HD?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Perawat karet 100% sintetis yang tidak meleleh — tahan air, uap, dan bahan kimia; dielektriknya 30 kV/mm.

Tersedia juga: #8035 RC Rubber Care.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: O-ring, gasket, dan segel jadi lebih awet — kegagalan pun dicegah dan keamanannya meningkat.

Sambungan berulir tersegel penuh, tanpa perlu pita.

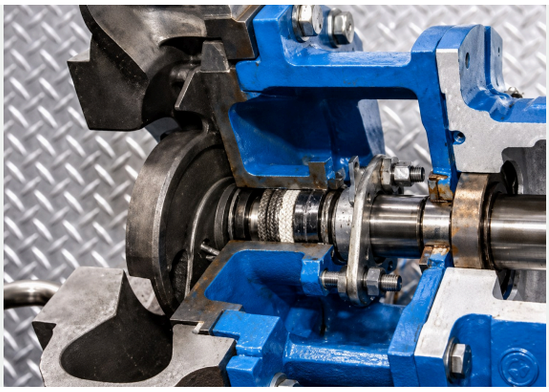
35. Teflox HD

PENYEGEL ULIR ANTI-BOCOR · HINGGA 345 °C

Kenapa sambungan berulir sebaiknya disegel dengan Teflox HD, bukan pita PTFE?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: PTFE yang sudah dihaluskan sampai mikro dalam basis yang tidak meleleh — mampu menyegel 100% sambungan berulir apa pun. Hasilnya lebih baik dari pita PTFE.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Ulir dan segel flensa jadi bebas bocor — dan bisa sekaligus dipakai sebagai bahan pemisah gasket.



Packing gland diberi dressing langsung di tempat; porosnya jadi terlindungi.

36. Glandex EP

PASTA DRESSING GLAND UNTUK BEBAN TINGGI · HINGGA 400 °C

Kenapa packing gland sebaiknya diberi dressing dengan Glandex EP?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pasta dressing gland untuk beban tinggi, cukup dioleskan di atas packing yang sudah ada — bebas logam berat, belerang, dan timbal.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Kerusakan poros dan kebocoran pun dicegah — tanpa perlu membongkar apa pun.

Stud yang bekerja di suhu panas ini tetap bisa dilepas kapan saja.

37. Protec Cu-HT

ANTI-SEIZE MOLY-TEMBAGA · −54 °C HINGGA +1200 °C

Kenapa ulir dan fitting yang bekerja di suhu panas sebaiknya diberi Protec Cu-HT?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Anti-seize moly-tembaga tahan −54 °C sampai +1200 °C — mencegah lecet, macet, dan karat; sangat tahan panas dan tidak meleleh.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Stud, baut, dan fitting jadi selalu bisa dilepas setiap kali ada penghentian operasi — keandalannya 100%.

Cincin bantalan press-fit dipasang tanpa tergores.

38. Molytec EP

PASTA PERAKITAN ANTI-LECET MOLY-GRAFIT · HINGGA 450 °C

Kenapa fitting tekan dan sambungan bergerak sebaiknya diberi Molytec EP?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pasta perakitan moly-grafit dengan kapasitas beban yang sangat baik — melindungi dari fretting dan pengelasan dingin.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Bantalan, roda, dan jalur luncur jadi lebih mudah dipasang — tanpa macet, aus, atau tersendat, dan tanpa merusak komponennya.

06 PEMBERSIH MASSAL & PERSIAPAN PERMUKAAN

07 PRODUK

Tidak ada pelapis yang bisa merekat di atas kotoran. Semua proses pelapisan, pembalutan, dan pendempulan berikutnya justru dimulai dari sini.

Lantai pabrik dan mesin dibersihkan hanya dengan satu konsentrat.

39. #Z101 Alpha 3

PEMBERSIH BERBAHAN AIR, SERBAGUNA, UNTUK TUGAS BERAT

Kenapa Alpha 3 cocok jadi pembersih serbaguna di pabrik?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembersih berbahan air pekat untuk tugas berat, sifatnya netral saat dipakai — cocok untuk mesin, komponen, maupun lantai pabrik.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Satu konsentrat saja sudah cukup untuk seluruh pabrik — dengan perbandingan 1:100 untuk kotoran ringan, 1:30 untuk sedang, dan 1:5 untuk yang berat.

Komponen besi dibersihkan dari gemuk dan tetap bebas karat kilat.

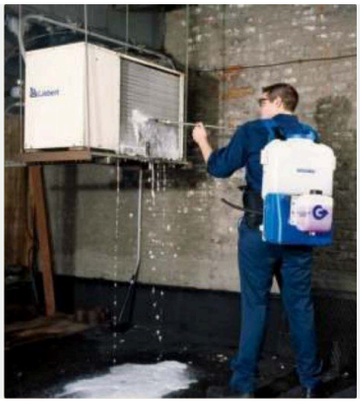
40. #Z101(A) Alpha 5

PEMBERSIH BERBAHAN AIR, ANTI-KARAT

Kenapa permukaan besi sebaiknya dibersihkan dari gemuk dengan Alpha 5, bukan pembersih biasa?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembersih berbahan air untuk tugas berat, mengandung penghambat karat, sifatnya hampir netral — lapisan tipis dan bening yang tertinggal memberi perlindungan karat sementara pada permukaan besi, dan mudah terurai.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Komponen keluar dalam keadaan bersih dan tetap bersih sampai proses berikutnya.



Koil AC dan sirip pendingin dibersihkan tanpa mengikis aluminiumnya.

41. #Z102 Cleanaire 1200

PEMBERSIH AMAN UNTUK CAT & ALUMINIUM

Kenapa mesin bercat, koil AC, dan sirip pendingin sebaiknya dibersihkan dengan Cleanaire 1200?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembersih yang aman untuk cat dan aluminium — sudah dihambat agar aman untuk logam lunak, berbusa tinggi, mudah dibilas, dan bebas butil, fosfat, maupun bahan kaustik.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Koil AC, sirip pendingin, dan mesin bisa dibersihkan meski diencerkan tinggi — dan tetap aman untuk plastik.

Cardium compound dan tar terkelupas bersih dari roda gigi terbuka.

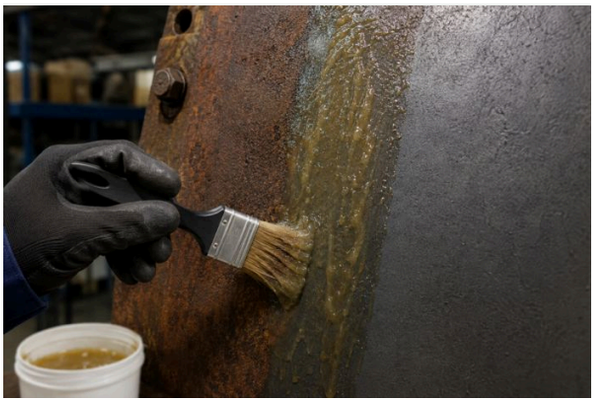
42. #Z109 Neugenic 4175

UNTUK ENDAPAN TEBAL & BERAT · RODA GIGI TERBUKA

Kenapa endapan yang sudah mengeras sebaiknya dibersihkan dengan Neugenic 4175?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembersih semi-air bebas minyak bumi yang mampu mengangkat minyak yang sudah mengeras, cardium compound, tar, dan aspal.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Roda gigi terbuka dan mesin berat jadi bersih total — cukup dengan konsentrat hingga perbandingan 1:30.



Karat, oksidasi, dan noda terangkat cukup dengan mengoleskan gel asam ini pakai tangan.

43A. #Z111 AC-500 Gel Grade

PEMBERSIH KARAT CEPAT · TANPA ASAP

Kenapa karat dan noda sebaiknya dibersihkan dengan AC-500 kelas gel?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Gel asam fosfat tanpa asap — cepat mengangkat karat dan noda dari logam, beton, maupun ubin.

Tersedia juga dalam Dip Grade yang bisa diencerkan dengan air.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Cocok untuk suku cadang, mesin, dan badan peralatan — cukup oleskan, tunggu 10–60 menit, lalu bilas sampai bersih, tanpa asap menyengat.

Karat berubah jadi lapisan biru kehitaman yang tersegel rapat — bukti nyata bahwa prosesnya berhasil.

43B. #Z704 RUSTEX + #2040(A) Rust Sealer

PENGUBAH KARAT SEKALIGUS PRIMER · DASAR DI BAWAH SETIAP SISTEM

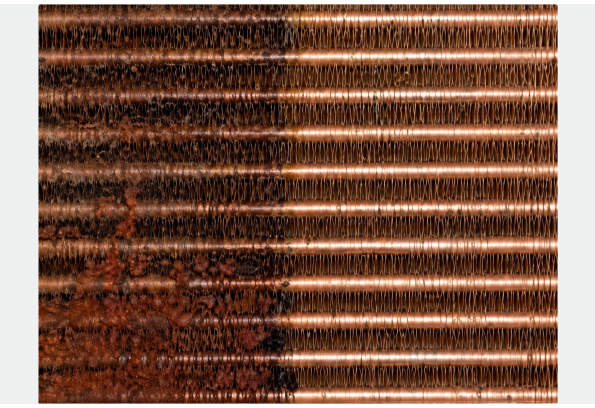
Kenapa lebih baik mengubah karatnya dengan Z704 RUSTEX daripada langsung mengecat di atasnya?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pengubah karat sekaligus primer — mengubah karat menjadi senyawa organo-logam yang terlindungi lapisan polimer; tahan semprot garam 200 jam setelah proses konversi; mencegah karat menjalar lebih jauh dan menyiapkan permukaan untuk cat dan pelapis berikutnya.

★ Z704 RUSTEX BASE · 2× LIFE

Peningkatan 2026 — Z704 RUSTEX–NMB (TriArmor): tahan semprot garam 500+ jam dengan lapisan atas epoksi, dan umur pakai setiap sistem di atasnya jadi sekitar 2× lebih lama.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Rumah pompa, jalur pipa, boiler, tangki, dan suku cadang yang disimpan di luar ruangan pun jadi jauh lebih awet — dan setiap lapisan di atasnya juga bertahan lebih lama.



Kerak dan karat lepas dari pipa sirip tembaga — aman dan tanpa asap menyengat.

44. #Z112 Acidifoam

PEMBERSIH ASAM YANG AMAN UNTUK ALUMINIUM, TEMBAGA & KULIT

Kenapa kerak sebaiknya dibersihkan dengan Acidifoam, bukan asam klorida murni?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pembersih asam klorida “aman” yang sudah dikompleks — daya bersihnya lebih kuat dari asam fosfat, tanpa asap menyengat, dan lembut di kulit.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Kerak dan karat lepas lebih cepat — mudah dibilas, dan tidak meninggalkan limbah fosfat.

Kerak berat disirkulasikan keluar dari penukar panas — tanpa perlu bongkar sama sekali.

45. #Z118 EQC-10

PENGHILANG KARAT & KERAK UNTUK TUGAS BERAT

Kenapa EQC-10 perlu disirkulasikan lewat penukar panas, kondensor, dan jaket pendingin?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Penghilang kerak berbasis asam cair untuk penukar panas, kondensor, dan jaket pendingin — tidak mudah terbakar dan tidak berasap.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Peralatan yang rumit pun bisa dibersihkan tanpa dibongkar — kerak dan karat berat langsung disirkulasikan keluar dari penukar panas maupun radiator mesin berat.

07 LAS PERBAIKAN PANAS RENDAH

07 PRODUK

Perbaikan tanpa cacat dengan panas paling rendah di industri ini — pertama kalinya hadir di India.

Coran baja lunak yang berat berhasil diperbaiki tanpa cacat, meski bajanya berkarat dan kotor.

46. Super Stanalloy ST 22

PERBAIKAN BAJA LUNAK & BAJA KARBON

Kenapa perbaikan baja lunak dan baja karbon sebaiknya dilas dengan ST 22?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pertama kali hadir di India — perbaikan baja lunak tanpa cacat. Kandungan hidrogennya sangat rendah sehingga tidak menimbulkan retak akibat hidrogen; terak lasnya lepas sendiri; busurnya tidak memercik; bisa dipakai di segala posisi.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Tidak ada porositas sama sekali, bahkan pada baja lunak yang berkarat dan kotor — hasilnya benar sejak pengerjaan pertama.

Liner baja mangan dibangun ulang tanpa retak sedikit pun.

47. Super Stanalloy EM 35

PERBAIKAN BAJA MANGAN & BENTURAN TINGGI

Kenapa EM 35 cocok dipakai untuk baja mangan dan perbaikan yang sering kena benturan keras?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pertama kali hadir di India — perbaikan baja mangan dan benturan keras tanpa cacat; bisa menyambung baja mangan ke baja karbon; hasil lasnya kuat, ulet, dan bisa dikerjakan di luar posisi normal.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Hasil lasnya yang ulet tidak akan retak — penghancur dan liner pun bisa kembali beroperasi.

Komponen baja cetakan diperbaiki tanpa muncul retak HAZ.

48. Super Stanalloy DS 34

UNTUK BAJA TAK DIKENAL, BERBEDA JENIS, CETAKAN, TEMPA & COR

Kenapa DS 34 perlu selalu tersedia untuk memperbaiki baja yang tidak diketahui jenisnya?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pertama kali hadir di India — perbaikan tanpa cacat pada baja yang tidak dikenal, berbeda jenis, cetakan, maupun cor; komposisi feritnya yang seimbang menghasilkan lasan bebas retak bahkan pada baja yang rawan retak HAZ.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Hasilnya kuat, tahan retak, dan bisa dipakai di segala posisi — jadi elektroda andalan saat jenis logamnya tidak diketahui tapi mesin harus tetap jalan.

Kepala silinder besi cor dilas dalam kondisi dingin — tanpa oven, tanpa distorsi.

49. Super Stanalloy FN 62

PERBAIKAN BESI COR TANPA PEMANASAN AWAL

Kenapa besi cor sebaiknya diperbaiki dengan FN 62 daripada harus memanaskan coran lebih dulu?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pertama kali hadir di India — perbaikan besi cor tanpa cacat dan tanpa perlu pemanasan awal; kekuatan tariknya tertinggi di kelasnya dengan input panas paling rendah; sangat tahan terhadap kontaminasi minyak dan gemuk.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Hasilnya tidak akan retak — kepala silinder dan rumah mesin bisa diperbaiki langsung di mesin, tanpa oven dan tanpa distorsi.

Perbaikan darurat di suhu tinggi ini tidak memerlukan PWHT sama sekali.

50. Super Stanalloy TC 42

PERBAIKAN DARURAT SERBAGUNA & SUHU TINGGI

Kenapa TC 42 perlu selalu tersedia untuk keadaan darurat pada kombinasi logam apa pun yang tidak dikenal?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pertama kali hadir di India — satu elektroda saja sudah cukup untuk memperbaiki kombinasi logam apa pun tanpa cacat; hasil lasnya kuat dan tetap tangguh meski suhunya naik-turun; tidak perlu PWHT.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Semua logam besi bisa disambung tanpa perlu dikerjakan ulang — pas sekali dipakai saat waktu henti mesin jadi masalah utama.

Alur U yang bersih hasil gouging dengan ampere rendah dan HAZ rendah.

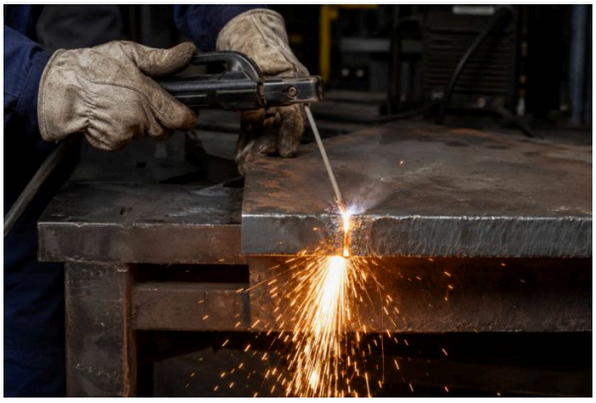
51. Super Stan Gouge

GOUGING DENGAN AMPERE RENDAH

Kenapa alur perbaikan sebaiknya disiapkan dengan Super Stan Gouge sebelum pengelasan dimulai?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Gouging 100% bebas cacat dengan ampere rendah dan HAZ rendah — asap putihnya akan menunjukkan kalau ada retak selagi Anda meng-gouge.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Alur berbentuk U yang rapi, minim pembersihan — semua cacat sudah hilang total sebelum pengelasan dimulai.



Logam apa pun bisa dipotong dengan elektroda stik ini — HAZ-nya rendah, dan tidak perlu set gas.

52. Super Stan Cut

PEMOTONGAN DENGAN AMPERE RENDAH

Kenapa lebih baik memotong dengan Super Stan Cut daripada menyiapkan gas potong?

A) Teknologi Terbaik di Dunia: Pemotongan 100% bebas cacat dengan ampere rendah dan HAZ rendah — mudah dipotong, elektrodanya tidak kepanasan sampai ke ujung, dan bisa dipakai untuk logam apa saja.

B) Keuntungan Khusus Pelanggan: Logam apa pun bisa dipotong dari set las yang sama — tanpa perlu tabung gas atau urusan izin yang panjang.

DARI KEGAGALAN MENUJU KEMBALI BEROPERASI

SATU VENDOR. SATU GARANSI. HASIL TERJAMIN.

52 solusi pemeliharaan mekanis dan sipil dalam tujuh kategori — dirancang untuk memperbaiki, melindungi, dan menjaga pabrik tetap beroperasi.

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

Angka-angka performa ini berasal dari pengujian internal kami, lembar data teknis yang sudah dipublikasikan, dan penelitian korosi independen.
Data aplikasi, luas cakupan, dan umur pakainya bisa berbeda-beda tergantung kondisi permukaan, persiapan yang dilakukan, dan kondisi di lokasi.

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.
Plot No. 551, Sector-37, Pace City-II, Gurugram, Haryana - 122001, India