



REXLINE
ENGINEERING



EPCMIM

PENGADAAN REKAYASA MANAJEMEN
KONSTRUKSI & MANUFAKTUR INTERNAL

Certificate No.:
24RN03HN

Certificate No.:
24RN03HO

Certificate No.:
24RN03HP



INDEKS EPCMIM

**PENGADAAN, MANAJEMEN, REKAYASA
KONSTRUKSI & MANUFAKTUR INTERNAL**

PROFIL PERUSAHAAN	3
FRONT END ENGINEERING	7
DESAIN TEKNIK	8
KONVEYOR YANG DAPAT DIRELOKASI	9
KONVEYOR DARAT	11
KONVEYOR BAWAH TANAH	11
KONVEYOR BERGERAK	12
SISTEM DOLPHIN JETTY	12
STASIUN PEMINDAHAN	13
SALURAN TRANSFER	14
BENGKEL/GUDANG	16
PERUMAHAN KONTAINER BAJA (Detachable)	20
PERUMAHAN KONTAINER LIPAT	21
Ringkasan	21
- Perbandingan Parameter	21
- Rumah Kontainer yang Dapat Dilepas	22
- Rumah Kontainer Paket Datar	23
- Berbagai Bagian Rangka Baja	23
- Rumah Kontainer Lipat	24
- Berbagai Bagian Rangka Baja	24
- Panel Sandwich	25
- Perbandingan Panel Dinding	25
- Perbandingan Paket Datar	26
SERTIFIKAT ISO	27
DETAIL KONTAK	30



Gambaran Umum Perusahaan



Rexline Engineering Indonesia, anggota dari kelompok perusahaan Australia, lebih dikenal sebagai kontraktor EPCM dan fabrikator terkemuka yang melayani industri pertambangan, pembangkit listrik, dan pengolahan kimia. Perusahaan ini memiliki beragam kemampuan yang cukup lengkap, termasuk desain, teknik mekanikal, elektrikal, dan sipil, dilengkapi dengan tim fabrikasi dan instalasi internal. Pendekatan terpadu ini memungkinkan Rexline untuk menawarkan solusi komprehensif yang dapat disesuaikan dengan kebutuhan unik klien pada masing-masing sektor mereka.

Kami dapat membantu dengan berbagai aspek rekayasa sesuai kebutuhan bisnis Anda. Dengan jaringan yang kuat dari mitra-mitra kami dan pengadaan untuk melibatkan hanya yang terbaik dalam proyek dan tentu saja kami akan menjaga biaya tetap rendah untuk membantu kemajuan proyek Anda

Kemampuan Rexline Engineering Indonesia adalah:

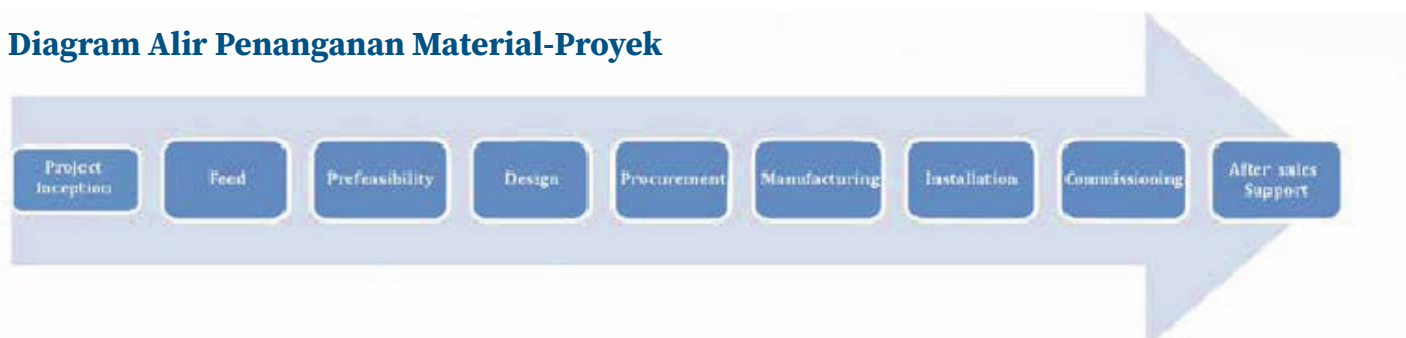
- Teknik Mesin dan Struktur
- Teknik Listrik dan Kontrol
- Teknik Sipil Pelabuhan, Logistik Pelayaran
- Desain & Estimasi Kelayakan Proyek
- Peralatan & Sistem Biaya Modal
- Rekayasa & Estimasi
- Audit & Evaluasi Sistem Situs
- Peralatan Pabrik yang Ada
- Peralatan Individu & Desain Sistem Lengkap
- Evaluasi Penawaran Materi yang Diusulkan
- Menangani Pembelian Peralatan
- Detail Cad Struktural dan Mekanik
- Analisis Aliran Material Dem dan Saluran Transfer
- Desain
- Pemodelan 3D untuk Desain & Presentasi Proposal
- Pengawasan Di Lokasi dan Bantuan Konstruksi

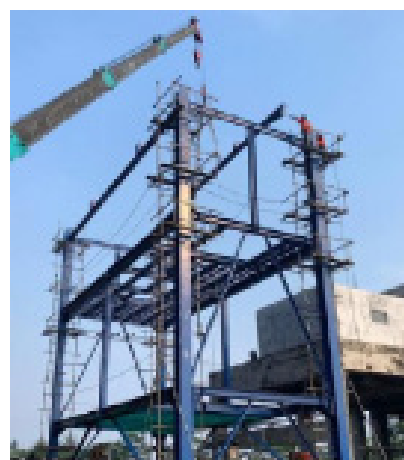


REXLINE ENGINEERING INDONESIA adalah penyedia teknologi terkemuka untuk solusi penanganan pada industri pertambangan terintegrasi untuk bahan tambang.

REXLINE ENGINEERING telah merancang dan menginstal sistem penanganan material pada berbagai kondisi aplikasi, komoditas, dan negara selama bertahun-tahun. Sistem kami dirancang khusus untuk memenuhi permintaan unik klien dan dapat bersifat permanen atau dapat dipindahkan (moveable). Kemampuan kami mencakup: desain teknik awal dari mekanikal, elektrik, sipil, dan proses teknik rekayasa, perancangan detail, manufaktur dan fabrikasi idler (roda gigi), pulley, sistem dan kontrol elektrik, instalasi, servis dan audit.

Diagram Alir Penanganan Material-Proyek





REXLINE ENGINEERING INDONESIA telah berkembang menjadi salah satu pemasok proyek konveyor pertambangan berskala besar dan terintegrasi penuh yang sukses. Selain desain mekanis dan penyediaan komponen konveyor.

Konveyor REXLINE berpengalaman dalam memberikan solusi penanganan material curah yang lengkap termasuk:

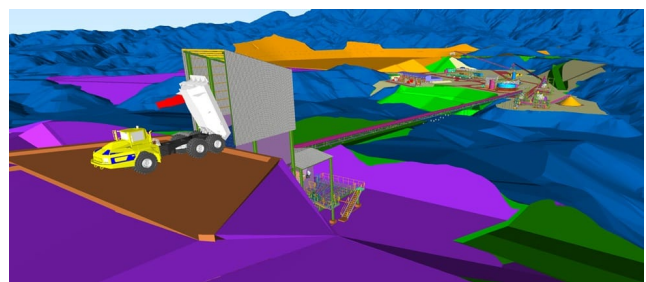
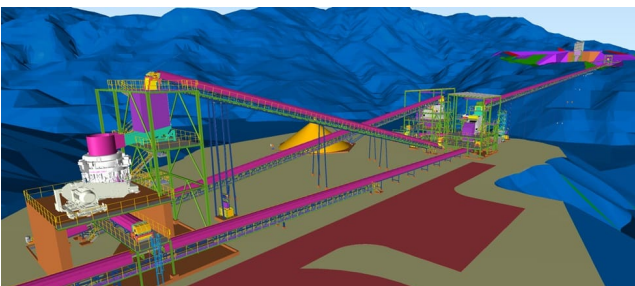
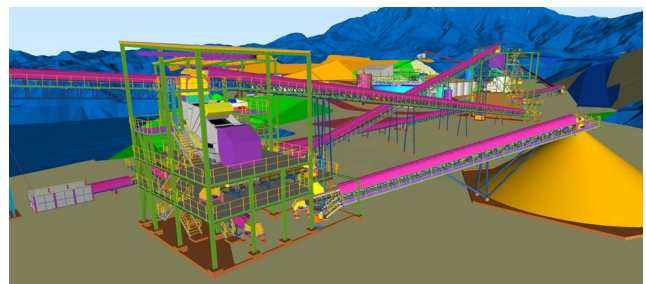
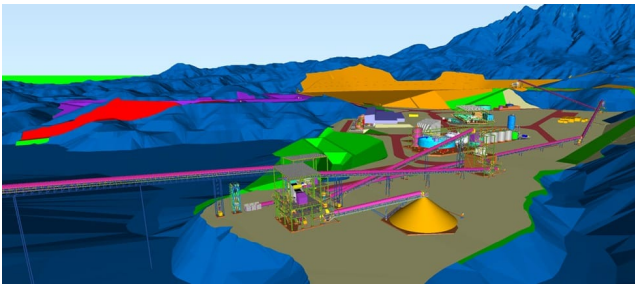
- Konveyor darat
- Sistem pembersihan batubara bawah tanah termasuk sistem bergerak, konveyor utama Use Maingate
- Sistem konveyor melayang
- Sistem konveyor batuan keras bawah tanah
- Sistem penimbunan dan reklamasi permukaan
- Sistem konveyor pabrik proses
- Ekspor sistem konveyor terminal
- Pengembangan conveyor menurun di hardrock.

FRONT END ENGINEERING

Front End Engineering

REXLINE ENGINEERING INDONESIA telah menunjukkan keahlian dan pengalaman dalam membentuk keselarasan yang solid dengan klien dan pemangku kepentingan utama dan berpengalaman dalam membantu klien dengan studi konseptual seperti Order-of Magnitude dan Pra-Studi Kelayakan hingga studi Front End Engineering Design.

- Teknik multidisiplin: sipil/struktural mekanik/listrik/kontrol
- Memfasilitasi berbagai penilaian risiko
- Melakukan perancangan
- Definisi ruang lingkup proyek
- Penentuan jadwal
- Evaluasi
- Rekayasa nilai
- Keamanan dalam desain



Dengan Menjaga hubungan. yang langgeng dengan klien di industri pertambangan yang didorong oleh kemampuan yang telah terbukti dalam pengiriman teknik dan dukungan purna jual, Konveyor REXLINE adalah mitra pilihan yang tepat untuk proyek penanganan material Anda.

Pengangkutan Truk versus Pengangkutan Conveyor

REXLINE ENGINEERING INDONESIA telah melakukan studi evaluasi terperinci mengenai pengangkutan truk dan kereta api dibandingkan pengangkutan melalui conveyor darat.

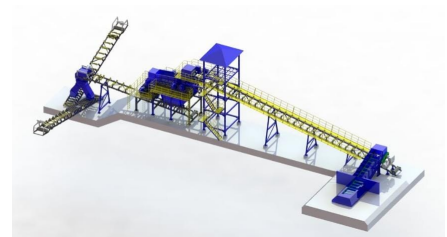
DESAIN & ENGINEERING

Solusi Konveyor Lengkap

Kemampuan desain teknik, manajemen proyek, manufaktur, dan sumber daya global kami yang terintegrasi secara vertikal memungkinkan kami menawarkan layanan terpadu kepada pelanggan. Pelanggan memberi kami ringkasan, ide, atau masalah - REXLINE Conveyors berspesialisasi dalam menerangi jalan ke depan. Kombinasi desainer teknik kelas dunia, pengetahuan manufaktur produk yang luas, serta teknologi mesin, perkakas, dan peralatan yang canggih berarti jaringan fasilitas kami memimpin dalam desain, rekayasa, dan manufaktur konveyor yang mutakhir.

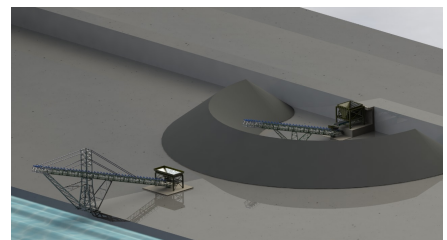
Rekayasa & Inovasi

- Kami menumbuhkan ide-ide baru dan solusi inovatif.
- Kami haus akan pengetahuan dan menemukan cara yang lebih baik dalam melakukan sesuatu, sehingga menghasilkan pemikiran yang lebih berwawasan luas dan cara kerja sama yang cerdas.
- Kami adalah spesialis aliran, dihormati karena kami ahli teknis.



Sebagai Spesialis Solusi kami menawarkan layanan berikut

- Desain dan pengembangan sesuai dengan industri
- Alat manajemen yang canggih
- Proses dokumentasi lengkap termasuk manual pengoperasian dan pemeliharaan sesuai dengan spesifikasi industri
- Integrasi TI dengan pelanggan untuk keamanan data pertukaran dan manajemen
- Beroperasi dengan perangkat lunak desain terbaru termasuk:
 - Pemodelan elemen diskrit pada semua saluran/transfer
 - Analisis elemen hingga
 - Pemodelan 3D
 - Desain teknik detail
 - Desain dan simulasi sistem konveyor statis dan dinamis
- Rantai dan jaringan pasokan global.



KONVEYOR YANG DAPAT DIRELOKASI

REXLINE ENGINEERING INDONESIA melengkapi mesin yang digunakan dalam penanganan material curah dan sistem penambangan. Mereka digunakan sebagai komponen utama dalam sistem transportasi material curah.



Fasilitas semi-mobile dan penghancuran diposisikan mendekati lubang dan direlokasi setelah ditambang. Menanggapi meningkatnya permintaan dari pelanggan pengangkutan darat akan solusi konveyor modular dan dapat digunakan kembali yang hemat biaya, penawaran terbaru REXLINE Conveyors adalah REXLINE Relocatable Conveyor. REXLINE Relocatable Conveyor adalah terobosan nyata, solusi pertama di industri yang sangat menurunkan modal dan biaya operasional. Sistem konveyor yang dapat direlokasi adalah konveyor yang sepenuhnya direkayasa.



Semua modul diproduksi dan dirakit di lepas pantai dengan kemampuan untuk diangkut dengan metode pengiriman kontainer standar ke mana saja di dunia.

Desain konveyor bersifat modular dan dapat dengan mudah dipindahkan serta panjangnya bervariasi. Dikombinasikan dengan penghancur semi-mobile, pemindahan seluruh fasilitas dapat dilakukan dalam waktu beberapa minggu dari satu lubang penambangan ke lubang penambangan lainnya. Desain ini memerlukan pekerjaan sipil yang minimal, sehingga pekerjaan persiapan dapat diselesaikan dengan cepat dan biaya modal pemasangan diamortisasi pada beberapa lubang. Desain unik kami memungkinkan kurva horizontal dan vertikal dengan lebar sabuk mulai dari 1m hingga lebar 1,6m dengan tersedia konfigurasi idler 3 roll atau 5 roll. Jarak idler dari 1,2m hingga 1,6m dipenuhi dalam desain modul standar, atau kami dapat menyesuaikan desain untuk memenuhi kebutuhan spesifik.

Lebar belt kami yang lebih besar hingga 1,8 m dapat diakomodasi pada konveyor tanpa lengkungan horizontal. Ketika Anda bermitra dengan REXLINE ENGINEERING INDONESIA Anda mendapatkan solusi lengkap, bukan hanya sebagian dari pasokan. Desain inovatif kami memiliki semua komponen sistem yang Anda perlukan untuk sistem konveyor modular yang beroperasi penuh, dapat direlokasi, dan dapat digunakan kembali, mulai dari penggerak tanpa kombinasi pondasi dan pengambilan loop, hingga stasiun pemuatan ujung ekor yang utuh. Kami dapat menyediakan semua yang Anda butuhkan dalam satu sistem turnkey berbiaya rendah.

Fokus utama kami pada desain Rexline Conveyors adalah memberikan pengurangan besar dalam biaya modal, biaya pemasangan, dan durasi kepada pelanggan kami. Desain pertama di dunia ini dapat dipasang dengan persiapan minimal di lapangan. Setiap modul memiliki kemampuan perataan bawaan, sehingga tidak diperlukan pekerjaan tanah atau pekerjaan sipil yang mendetail dan memakan waktu, sehingga mengurangi dampak lingkungan dan mengurangi kebutuhan rehabilitasi lahan.

Gabungkan hal ini dengan manfaat logistik dari kontainer pengiriman standar dan Anda akan mendapatkan sistem yang dapat dipasang dan dipindahkan dengan cepat dan mudah antar lokasi tambang satelit atau area pertambangan. Aspek modular dan dapat direlokasi dari Rexline Relocatable Conveyor berarti untuk pertama kalinya sistem konveyor permukaan dapat disewa, disewakan, atau dibiayai untuk operasional. Kemampuan untuk membiayai atau menyewakan kini menawarkan biaya operasional yang lebih rendah kepada industri, sehingga menghindari biaya modal di muka untuk membeli suatu sistem.

KONVEYOR DARAT

Keahlian konveyor darat REXLINE mencakup aplikasi permukaan dan bawah tanah.



Sistem konveyor permukaan REXLINE mencakup:

- Konveyor yang dapat direlokasi
- Konveyor darat jarak jauh
- Konveyor darat lubang satelit
- Konveyor dalam pabrik
- Stasiun pemuatan
- Penampung
- Penumpuk
- Paket pengelolaan material pelindian timbunan
- Sistem penumpukan tailing kering
- Pemindahan dan pengendapan lapisan penutup

Kemampuan kami meliputi sistem regeneratif, pengereman proporsional, penggerak kecepatan variabel, dan konveyor tripper darat. Lebih jauh lagi, konveyor yang lebih panjang dan kompleks memerlukan perhatian khusus pada kondisi dinamis seperti akselerasi dan deselerasi, penghentian darurat, regenerasi dan dalam kasus konveyor tripper panjang, beban variabel, dan kondisi inersia. Kondisi dinamis ini mempengaruhi pemilihan penggerak, rem, dan sistem mekanis dan kelistrikan lainnya, serta menimbulkan beban dinamis pada struktur yang semuanya harus dipertimbangkan untuk pengoperasian yang aman, andal, dan jangka panjang.

KONVEYOR BAWAH TANAH

Belt conveyor bawah tanah tahan terhadap kondisi yang sangat keras. Suhu tinggi, beban berat, dan jangka panjang berarti kekuatan, daya tahan, dan kepatuhan terhadap peraturan kebakaran adalah hal yang terpenting. Kebanyakan konveyor bawah tanah dibuat sesempit mungkin, berjalan dengan kecepatan tinggi untuk mencapai kapasitas maksimum. Namun untuk pengoperasian yang bisa menggunakan lebar yang lebih besar.



Kekuatan, penyerapan benturan, keausan, dan ketahanan terhadap api merupakan karakteristik penting dalam ban berjalan bawah tanah.

REXLINE Conveyors berkomitmen terhadap penambangan dan taksi batubara yang bertujuan memberikan solusi berkelanjutan jangka panjang

KONVEYOR SELULER

REXLINE ENGINEERING INDONESIA telah mengembangkan rangkaian solusi penanganan dan penimbunan material curah yang kuat, andal, dan efisien. Jajaran produk ini terdiri dari konveyor bergerak terlacak, pengisi dengan tingkatan tinggi dan rendah, serta penimbun radial.

Setiap produk pengangkutan kami memberikan mobilitas dan fleksibilitas dalam berbagai aplikasi material curah yang mengalir bebas termasuk agregat, bijih, batu bara, serpihan kayu, pelet, pupuk, biji-bijian, dan pemuatan truk. Setiap model telah dirancang untuk memindahkan atau menimbun material secara efisien dan produktif sekaligus meminimalkan biaya operator dan biaya terkait lainnya di lokasi.

REXLINE ENGINEERING INDONESIA dapat melakukan desain konveyor untuk konveyor yang bergerak, dapat digeser, atau dipasang di jalur untuk aplikasi seperti pemindahan lapisan penutup, penempatan pelindian timbunan, penghancuran di dalam lubang, dan sistem pengangkutan. Sistem yang dipasang di track ini memberikan mobilitas dan fleksibilitas untuk aplikasi penanganan material di lokasi multi-posisi. Kapan pun fasilitas dok pemuatan tidak tersedia, sistem konveyor bergerak akan sangat berguna. Ini sangat populer di gudang, dan semua jenis industri yang menggunakannya untuk mengangkut material pada berbagai jarak & arah dengan mengurangi intervensi manual. Biasanya menggantikan forklift dan jenis sistem penanganan material lainnya seperti troli.

Konveyor Rexline Mobile menawarkan cara yang hemat biaya dan fleksibel untuk mengangkut material di lokasi produksi.



DERMAGA | DOLPHIN SYSTEM

Rexline Engineering Indonesia juga menyediakan rekayasa skala penuh untuk membangun sistem Jetty dan Dolphin dengan detail material sebagai berikut:

Dolphin 6 Titik x 3 Pasak x 48 Meter

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Pipa Pasak $\varnothing$ 20" (50cm) x 10mm x 12 mtr (12 titik / 3 lumbalumba) • Pipa Bercabang $\varnothing$ 16" (40cm) x 6,5 mm • Pipa Sambungan Membujur $\varnothing$ 12" (30cm) x 6mm • Fender Ban (ke-2, <70%) • Peron / Jalan Jalan • Pengisian Pasir • Pengecoran Beton 7 mtr | <ul style="list-style-type: none"> • Spun Pile $\varnothing$ 600 (30titik) • Pengisian Pasir Spun Pile • Tiang Beton (K250) • PileCap Beton (K250) • Balok Beton (K250) • Plat Beton 130 (K250) |
|--|--|

STASIUN TRANSFER

REXLINE ENGINEERING INDONESIA dapat merancang dan memproduksi stasiun transfer kelas dunia, menara transfer, stasiun transfer yang dipasang di lantai, dan stasiun transfer yang dipasang di atap. Pelanggan memperoleh manfaat dari pengetahuan kami yang luas, pengalaman, dan budaya yang didorong oleh kinerja.

Stasiun Transfer REXLINE dirancang untuk mengurangi keausan belt, degradasi material, emisi debu, dan meningkatkan perilaku aliran material.

REXLINE akan mengadopsi persyaratan khusus pelanggan gaya stasiun transfer. Berbagai macam material permukaan aus dan pelapis aus tersedia untuk disesuaikan dengan aplikasi dan material produk tertentu.



SALURAN TRANSFER

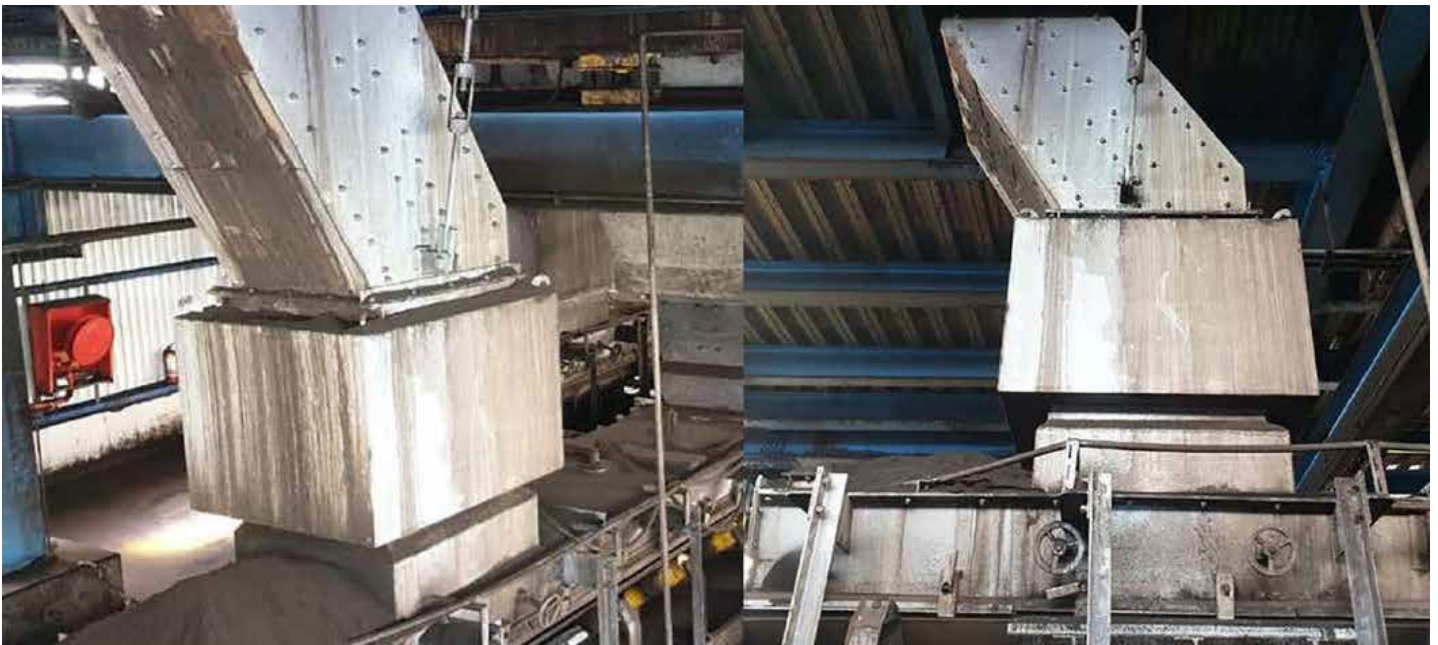
Saluran transfer REXLINE dirancang untuk mengurangi keausan belt, degradasi material, emisi debu, dan meningkatkan aliran material.

Kap pemuatan lembut REXLINE dan saluran transfer gaya sendok dimodelkan dan dirancang untuk meningkatkan aliran sekaligus mengurangi keausan pada saluran saluran dan penutup konveyor penerima.

Dengan sangat mengurangi sudut tumbukan konveyor penerima dan kecepatannya sesuai dengan kecepatan aliran kekonveyor penerima. Banyak aplikasi yang dapat dirancang tanpa memerlukan rok atau tindakan pengendalian material lainnya karena pendidihan material dan beban benturan hampir dihilangkan.

Dapat disetel sepenuhnya untuk memastikan pengoperasian optimal, desain juga tersedia dengan izin memvariasikan kecepatan belt masuk (yaitu kecepatan produksi dan kecepatan pengembangan) jika ruang kepala memungkinkan. Transfer konveyor REXLINE didesain terbuka untuk menghilangkan penyumbatan oleh benda asing seperti baut atap atau material pelat.

Unit tertutup penuh juga tersedia untuk aplikasi yang sensitif terhadap lingkungan dan dapat ditawarkan dengan gerbang pengalih aliran untuk beberapa transfer aliran.



SALURAN TRANSFER

Type Umumnya :

Peluncuran Kap & Sendok

Desain yang dapat disesuaikan sepenuhnya untuk mengoptimalkan karakteristik aliran dengan saluran multi-arah. Fasilitas dewatering dapat disertakan dalam baki halus dan/atau saluran sendok.

Peluncuran Sebaris

Untuk aplikasi dewatering dan tripper/booster drive, saluran inline menyediakan lokasi ideal untuk stasiun magnet besi dewatering dan tramp.

Jib

Desain modular Konveyor Rexline memungkinkan transportasi dan pemasangan rakitan Jib yang efisien. Dua opsi utama adalah jib yang dipasang di atap dan lantai.

Dipasang di Lantai

Jib yang dipasang di lantai adalah desain jib tercepat dan teraman. Konveyor REXLINE merancang dan menyediakan jib yang dapat berdiri sendiri untuk mempersingkat waktu pemasangan dan menawarkan pemasangan tercepat dan teraman.

Dipasang di Atap

Jika lantai terangkat menjadi masalah atau real estate di bawah jib diambil, Jib yang dipasang di atap menawarkan solusi yang efektif. Beatles mati yang dibuat sesuai kontur atap secara signifikan meningkatkan waktu pemasangan.



INDUSTRI KONSTRUKSI BENGKEL / GUDANG

Rexline Engineering Indonesia adalah pembangun bengkel industri yang berpengalaman dan berkualitas. Tim profesional bangunan kami bekerja dengan tekun dengan setiap klien kami untuk memastikan bahwa proyek akhir sesuai dengan kepuasan mereka. Kami menawarkan layanan desain teknik, perincian, fabrikasi, konstruksi, dan manajemen proyek lengkap untuk proyek pembangunan bengkel industri dan berlokasi strategis di Sunshine Coast.

Rexline Engineering Indonesia adalah pembuat bengkel industri terkemuka yang melayani pemilik usaha kecil di wilayah Sunshine Coast. Kami membangun gudang industri baja pertama kami untuk perusahaan ekskavator, dan kami telah memproduksi gudang industri sejak saat itu. Gudang kami dibuat untuk tahan terhadap segala jenis kondisi cuaca dan melindungi mesin dan peralatan bisnis Anda dari potensi kerusakan.

Bengkel industri kami dapat digunakan untuk berbagai tujuan: penyimpanan, bisnis dengan mesin atau peralatan yang ditinggalkan di luar semalaman seperti mekanik atau tukang ledeng, pemilik perusahaan signage yang bekerja di luar carport mereka setiap hari – kemungkinannya tidak terbatas! Kami berspesialisasi dalam konstruksi baja dan dapat menyediakan gudang industri berkualitas tinggi untuk bisnis Anda yang sesuai dengan kebutuhan Anda.

Jika Anda mencari pembangun bengkel industri di Sunshine Coast, pastikan untuk menghubungi anggota tim kami yang ramah hari ini untuk mendapatkan penawaran yang dipersonalisasi. Dedikasi kami kepada pelanggan memastikan bahwa kami mempertimbangkan semua kebutuhan dan persyaratan Anda.



Inilah Mengapa Anda Harus Membangun Bengkel Industri Anda dari Baja



Ada banyak keuntungan memilih bengkel industri baja dibandingkan bahan bangunan lain yang kurang tahan lama:

- Baja adalah material yang sangat kuat yang dapat menahan segala jenis kondisi cuaca, menjadikannya pilihan tepat untuk gudang industri yang akan digunakan di luar ruangan.
- Bengkel industri baja juga tahan hama, artinya Anda tidak perlu khawatir rayap atau hama lain yang merusak gudang Anda.
- Baja adalah bahan yang perawatannya relatif rendah – setelah bengkel industri Anda selesai dibangun, Anda tidak perlu khawatir untuk mengecat atau mengecatnya setiap beberapa tahun.



Lokakarya Industri Desain Kustom

- Mengkhususkan diri dalam desain dan konstruksi bangunan baja struktural
- Rekayasa internal menyediakan desain inovatif khusus.
- Personil yang berdedikasi membuat Anda tetap mendapatkan informasi terbaru tentang proyek Anda.
- Kontraktor mematuhi peraturan Kesehatan & Keselamatan Kerja saat ini.
- Hanya menggunakan bahan berkualitas tinggi seperti produk Australian Steel dan Colourbond.



Sheds & Garages

Storage, work, rest or play – we can design and build a shed according to your needs!



Residential Housing

Architectural steel building solutions for residential shed homes, granny flats and more.



Industrial & Commercial

We are registered Medium RST Builder – WH&S Compliant; with in-house engineering.

Pembangun Baja Industri Berpengalaman

REXLINE ENGINEERING INDONESIA adalah spesialis Desain/Konstruksi, pembuatan bangunan industri dan komersial. Kami menawarkan layanan desain teknik, detailing, fabrikasi, konstruksi, dan manajemen proyek lengkap di rumah. Ini akan menghemat waktu dan uang Anda baik dalam tahap awal dan konstruksi proyek Anda dengan menawarkan solusi siap pakai.

REXLINE ENGINEERING INDONESIA memahami bahwa hilangnya produktivitas proyek melalui pemisahan kontrak antara teknik, fabrikasi, dan konstruksi merupakan biaya yang dapat dicegah bagi klien kami. Itulah sebabnya kami berinvestasi dalam (BIM) Membangun teknologi Pemodelan, Perincian, dan Manajemen Informasi yang memungkinkan penyelesaian proyek secara lengkap dengan manfaat berikut.

- Akurasi yang lebih baik dalam penetapan biaya awal
- Kolaborasi desain model 3D
- Detail desain dan fabrikasi yang terintegrasi
- Mengurangi risiko Kesehatan & Keselamatan di Tempat Kerja
- Sistem yang direncanakan dan dikelola dengan lebih baik
- Efisiensi konstruksi yang lebih besar

Disesuaikan Sesuai Kebutuhan Anda | Desain Khusus Gudang Anda | Kami Membangun Gudang



RUMAH KONTAINER YANG DAPAT DILEPAS



CONTAINER HOUSING YANG MUDAH DIBONGKAR PASANG

300^{m2}
room of space



Bedroom



TV



Water Heater



AC



MARKETING

+62 811-1910-3695

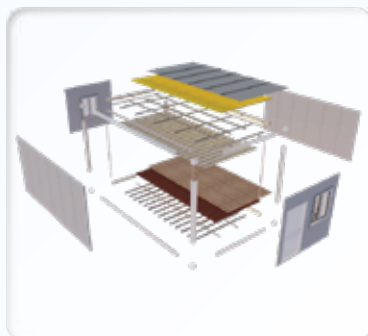
www.rexlineengineering.com

RUMAH KONTAINER/KANTOR

Solusi Flat Kantor/ Perusahaan/ Kamp Tambang

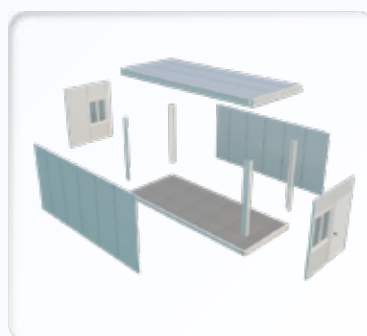
RINGKASAN

DETACHABLE CONTAINER HOUSE



SIZE:
5950*3000*2800mm

FLAT PACK CONTAINER HOUSE



SIZE:
5900*2438*2896mm

FOLDING CONTAINER HOUSE



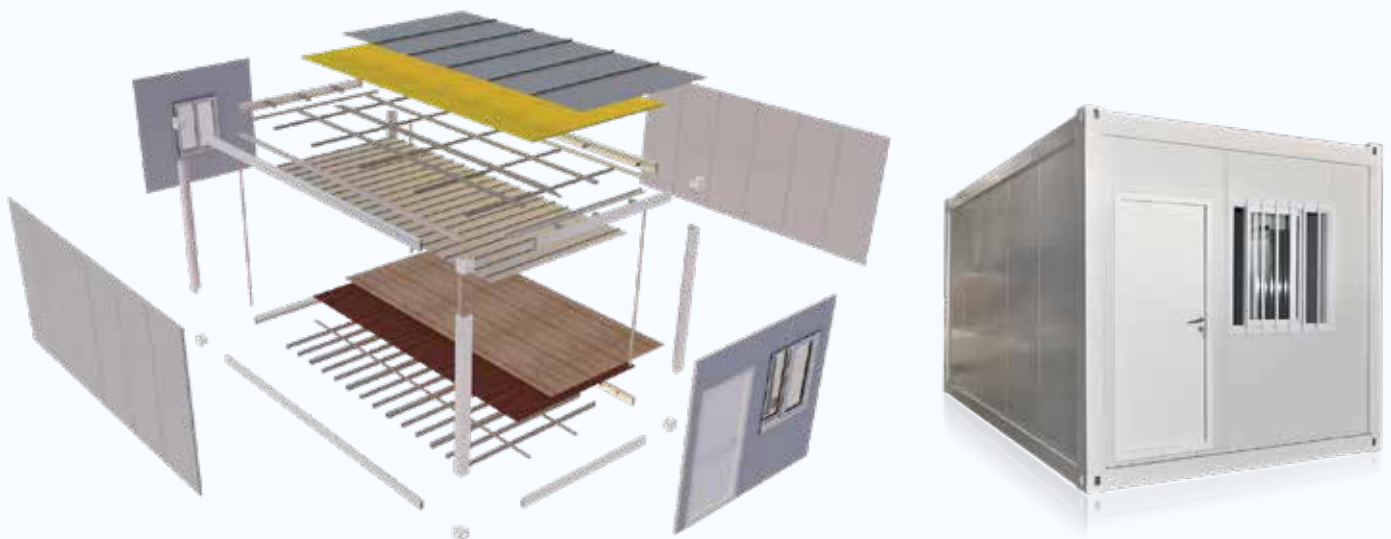
SIZE:
5800*2480*2500mm

PERBANDINGAN PARAMETER

ITEM	DETACHABLE CONTAINER HOUSE	FLAT PACK CONTAINER HOUSE	FOLDING CONTAINER HOUSE
UKURAN EKSTERNAL L*W*H	5950*3000*2800mm	5900*2438*2896mm	5800*2480*2500mm
KAPASITAS PENGIRIMAN SATU KONTAINER PENGIRIMAN 40'HQ	★★★★★ 11 Unit	★★★★★ 8 Unit	★★★★★ 12 Unit
KECEPATAN INSTALASI 24 UNIT / 3 ORANG	★★★★★ 8 hari	★★★★★ 6 hari	★★★★★ 1 hari
STABILITAS	★★★★★	★★★★★	★★★★★
SKALABILITAS	★★★★★	★★★★★	★★★★★
KOSTUMISASI	★★★★★	★★★★★	★★★★★

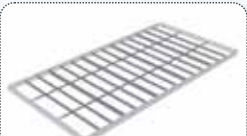
RUMAH KONTAINER/KANTOR Flat Kantor/ Perusahaan/ Kamp Tambang Solusi

RUMAH KONTAINER YANG DAPAT DILEPAS



BERBEDA BAGIAN RANGKA BAJA

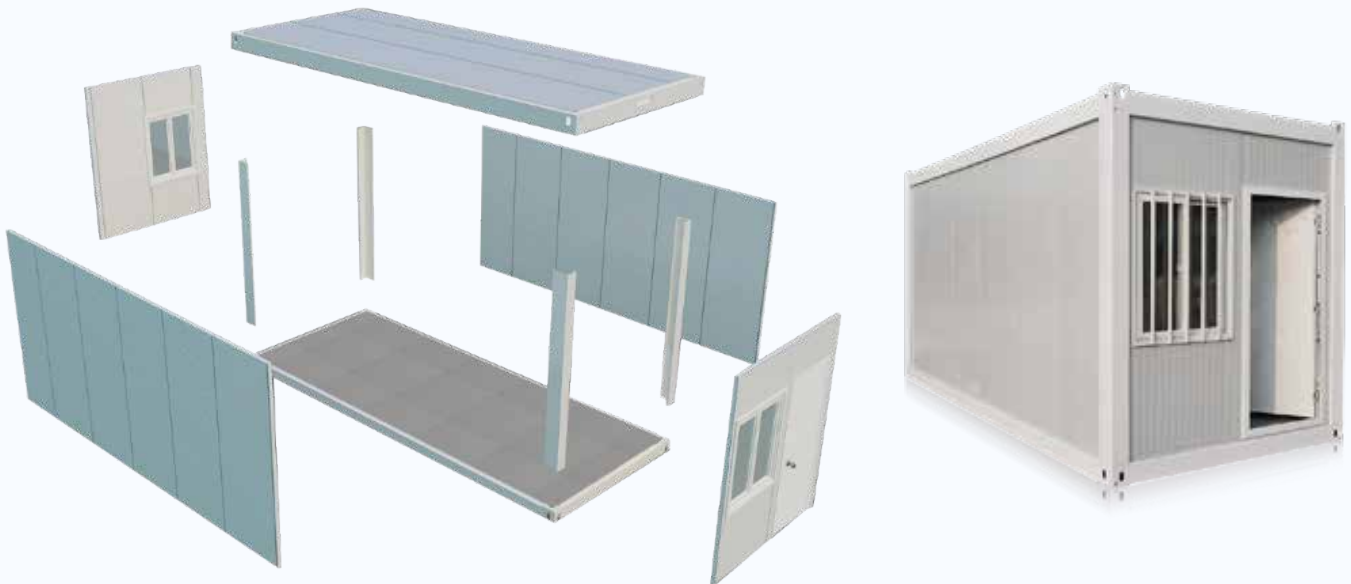
RUMAH KONTAINER YANG DAPAT DILEPAS

	Roof Purlins	Floor Purlins	Corner Joint	Wall Panel	Window
BASIC	 THK:1.2mm 40x60mm / 2 pics 40x80mm / 3 pics	 THK:1.2mm 80x80mm / 4 pics 40x80mm / 5 pics	 160x160mm	 50mm Rock Wool +0.3mm PPGI	 Single Stalinite Glass Plastic Steel Window
STANDARD	 THK:1.2mm 50x50mm / 2 pics 40x60mm / 2pics 40x80mm / 1 pic	 THK:1.5mm 80x80mm / 4 pics 40x80mm / 5 pics	 160x160mm	 50mm Rock Wool +0.3mm PPGI	 Double Stalinite Glass Plastic Steel Window
PREMIUM	 THK:1.2mm 40x80mm / 6pics 40x60mm / 2pics	 THK:1.5mm 80x80mm / 4 pics 40x80mm / 10 pics 30x50mm / 30pics	 160x160mm	 50mm Rock Wool +0.4mm PPGI	 Double Stalinite Glass Bridge- cutoff Aluminum Alloy

RUMAH KONTAINER/KANTOR

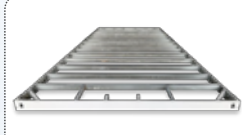
Flat Kantor/ Perusahaan/ Kamp Tambang Solusi

PAKET DATAR LANJUT



BERBEDA BAGIAN RANGKA BAJA

RUMAH KONTAINER PAKET DATAR

	Corner Joint	Column	Roof Purlins	Floor Purlins	Floor Beam
BASIC	 160x160mm	 160x160x2526mm	 40x80mm C-Type Tube	 50x100mm Square Tube x 9	 Basic Beam
STANDARD	 160x160mm	 160x160x2526mm	 40x80mm C-Type Tube	 50x100mm Square Tube x 14	 Basic Beam
PREMIUM	 150x210mm	 150x210x2526mm	 40x80mm Square Tube	 50x100mm Square Tube x 14	 Upgrade Beam

RUMAH KONTAINER/KANTOR

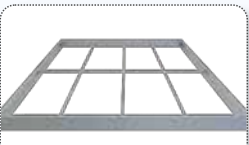
Flat Kantor/ Perusahaan/ Kamp Tambang Solusi

RUMAH KONTAINER LIPAT



BERBEDA BAGIAN RANGKA BAJA

RUMAH KONTAINER LIPAT

	Floor Frame	Floor Purlins	Roof Frame	Folding Beam	Hinge
BASIC	 SIZE:140x60mm THK:1.2mm Square Tube	 SIZE:40x40mm THK:1.3mm Square Tube x 9	 SIZE:30x50mm THK:1.3mm Square Tube	 37x60mm P-Shape Steel	 THK:1.7mm Galvanized Steel
STANDARD	 SIZE:160x80mm THK:1.5mm Square Tube	 SIZE:40x40mm THK:1.5mm Square Tube x 9	 SIZE:40x40mm THK:1.5mm Square Tube	 40x80mm S-Shape Steel	 THK:1.7mm Galvanized Steel
PREMIUM	 SIZE:170x50mm THK:2.5mm Shape Steel	 SIZE:50x100mm THK:1.5mm Square Tube x 9	 SIZE:50x100mm THK:1.5mm Square Tube	 50x100mm S-Shape Steel	 THK:5mm Galvanized Steel

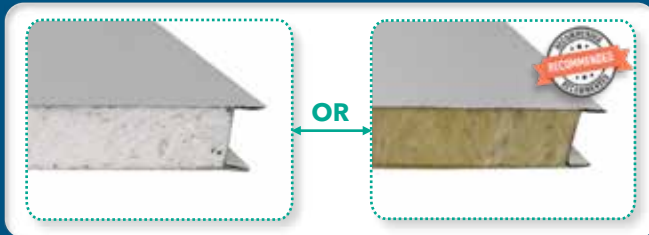
RUMAH KONTAINER/KANTOR

Flat Kantor/ Perusahaan/ Kamp Tambang Solusi

SANDWICH PANEL

PILIHAN STANDAR

OPSI PENINGKATAN TAMBAHAN



EPS PANEL

ROCK WOOL PANEL



PU SEALED ROCK WOOL PANEL



PU PANEL

Opsi sandwich EPS dan sandwich wol rock dapat memenuhi sebagian besar lingkungan penggunaan. Jika Anda memiliki persyaratan khusus, panel wol batu bersegel PU atau panel PU dapat direkomendasikan untuk opsi peningkatan Anda.

PERBANDINGAN PANEL DINDING



EPS PANEL



ROCK WOOL PANEL



PU SEALED ROCK WOOL PANEL



PU PANEL

ITEM	EPS PANEL	ROCK WOOL PANEL	PU SEALED ROCK WOOL PANEL	PU PANEL
TAHAN AIR	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
TAHAN API	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
PENAHAN PANAS	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
ISOLASI SUARA	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
EFEKTIF BIAYA	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★



Certificate of Registration

This is to certify that

PT REXLINE ENGINEERING INDONESIA

Jalan Raya Mantup RT 002 RW 006, Dusun Banjarkepuh, Desa Takeranklating,
Kecamatan Tikung, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur, 62280, Indonesia.

has been assessed by RICL and found to comply with the requirements of

ISO 9001 : 2015 **Quality Management Systems**

For the following activities:

**Engineering, Procurement, Construction Management & In-house Manufacturing (EPCMIM)
Specialist in Mechanical, Civil, Heavy Electrical, and Instrumentation Engineering for Construction,
Operation & Maintenance of Conveyor Systems, Barge Loading systems, Tripper Car, Jetty
Construction, Heavy Fabrication Works, Weighbridge, Crushing Systems, Wear Protection,
Bulk Material Handling Systems, Workshop / Warehouse & Mining Camp.**

This Certificate is Valid from 22/03/2024 Until 21/03/2025

Date of Initial Certification: 22/03/2024

Ist Surveillance on or before: 21/02/2025

IInd Surveillance on or before: 21/02/2026

Certification Valid Until: 21/03/2027



Certificate No.:
24RN03HN



CB-MS-2606

This certificate can be verified at www.iafcertsearch.org,
www.uafaccreditation.org or at www.riclis.com

United Accreditation Foundation INC, 400 North Center Dr Ste 202,
Norfolk, VA 23502, United State of America.

Director
Royal Impact Certification Ltd.

623, Tower-B, iThum, Plot No. A - 40, Sector - 62, Noida 201301, India.
www.riclis.com, info@riclis.com
Phone : +91 120 4113893

*UAF is member of International Accreditation Forum (IAF). Its membership status can be verified at www.iaf.nu.
This Certificate remains the property of Royal Impact Certification Limited. Must be returned on request or if certificate is
withdrawn. Validity of this certificate is subject to successful surveillance audits as per dates given above.*



Certificate of Registration

This is to certify that

PT REXLINE ENGINEERING INDONESIA

Jalan Raya Mantup RT 002 RW 006, Dusun Banjarkepuh, Desa Takeranklating,
Kecamatan Tikung, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur, 62280, Indonesia.

has been assessed by RICL and found to comply with the requirements of

ISO 14001 : 2015 **Environmental Management Systems**

For the following activities:

**Engineering, Procurement, Construction Management & In-house Manufacturing (EPCMIM)
Specialist in Mechanical, Civil, Heavy Electrical, and Instrumentation Engineering for Construction,
Operation & Maintenance of Conveyor Systems, Barge Loading systems, Tripper Car, Jetty
Construction, Heavy Fabrication Works, Weighbridge, Crushing Systems, Wear Protection,
Bulk Material Handling Systems, Workshop / Warehouse & Mining Camp.**

This Certificate is Valid from 22/03/2024 Until 21/03/2025

Date of Initial Certification: 22/03/2024
1st Surveillance on or before: 21/02/2025
IInd Surveillance on or before: 21/02/2026
Certification Valid Until: 21/03/2027



Certificate No.:
24RN03HO



CB-MS-2605

This certificate can be verified at www.iafcertsearch.org,
www.uafaccreditation.org or at www.ricliso.com

United Accreditation Foundation INC, 400 North Center Dr Ste 202,
Norfolk, VA 23502, United State of America.

Prathab
Director
Royal Impact Certification Ltd.

623, Tower-B, iThum, Plot No. A - 40, Sector - 62, Noida 201301, India.
www.ricliso.com, info@ricliso.com
Phone : +91 120 4113893

*UAF is member of International Accreditation Forum (IAF). Its membership status can be verified at www.iaf.nu.
This Certificate remains the property of Royal Impact Certification Limited. Must be returned on request or if certificate is
withdrawn. Validity of this certificate is subject to successful surveillance audits as per dates given above.*



Certificate of Registration

This is to certify that

PT REXLINE ENGINEERING INDONESIA

Jalan Raya Mantup RT 002 RW 006, Dusun Banjarkepuh, Desa Takeranklating,
Kecamatan Tikung, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur, 62280, Indonesia.

has been assessed by RICL and found to comply with the requirements of

ISO 45001 : 2018

Occupational Health and Safety Management Systems

For the following activities:

**Engineering, Procurement, Construction Management & In-house Manufacturing (EPCMIM)
Specialist in Mechanical, Civil, Heavy Electrical, and Instrumentation Engineering for Construction,
Operation & Maintenance of Conveyor Systems, Barge Loading systems, Tripper Car, Jetty
Construction, Heavy Fabrication Works, Weighbridge, Crushing Systems, Wear Protection,
Bulk Material Handling Systems, Workshop / Warehouse & Mining Camp.**

This Certificate is Valid from 22/03/2024 Until 21/03/2025

Date of Initial Certification: 22/03/2024

Ist Surveillance on or before: 21/02/2025

IInd Surveillance on or before: 21/02/2026

Certification Valid Until: 21/03/2027



Certificate No.:
24RN03HP



CB-MS-2617

This certificate can be verified at www.iafcertsearch.org,
www.uafaccreditation.org or at www.riciso.com

United Accreditation Foundation INC, 400 North Center Dr Ste 202,
Norfolk, VA 23502, United State of America.

Rajesh Kumar
Director
Royal Impact Certification Ltd.

623, Tower-B, iThum, Plot No. A - 40, Sector - 62, Noida 201301, India.
www.riciso.com, info@riciso.com
Phone : +91 120 4113893

*UAF is member of International Accreditation Forum (IAF). Its membership status can be verified at www.iaf.nu.
This Certificate remains the property of Royal Impact Certification Limited. Must be returned on request or if certificate is
withdrawn. Validity of this certificate is subject to successful surveillance audits as per dates given above.*



Kami Siap Menghadapi Tantangan Apapun
TERHUBUNG DENGAN KAMI

Kantor Pusat

Jl. Raya Kupang Baru No.74, Sonokwijenan,
Kecamatan Sukomanunggal, Surabaya, Jawa
Timur 60189

Fabrikasi

KM10 Jalan Raya Mantub, Dsn.Takeranklanting,
Takeranklanting, Kec. Tikung, Lamongan Jawa
Timur 62280

Kantor Cabang

Jalan Kolonel Untung Suropati Nomor 69,
Sungai Lunuk, Kec. Tanah Siang, Kabupaten
Murung Raya, Kalimantan Tengah 73911

Hubungi Kami untuk informasi lebih lanjut:

Detail Kontak Sales:

Phone : +62 811 1910 3695 (Akhil) or
+62 811 1910 3700 (Rani)

Email : salesteam@rexlineengineering.com

www.rexlineengineering.com