



PARTO SIMIR (P.J.S.CO)

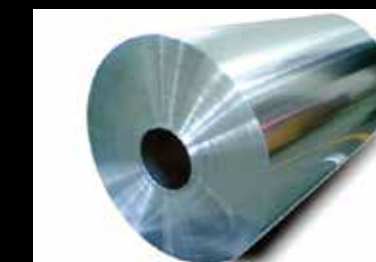
پرتوسیمیر

SUPPLIER OF INDUSTRIAL MATERIAL & INSULATION & REFRACTORY

تامین و تدارک اقلام صنعتی و عایق‌های حرارتی و ملزومات آن



شرکت پرتو سیمیر (سهامی خاص)
تهران - خیابان ولی عصر، بالاتر از نیایش، خیابان
ارمغان غربی، پلاک ۲۲، واحد یک
تلفن: ۲۲۰۴۰۱۴۴
فکس: ۲۲۰۴۰۱۹۷
موبایل: ۰۹۱۲۱۰۳۹۸۶۸
www.partosimir.com



۲) METAL AND METAL PARTS

This part of our company's activities includes supply of the varieties of different metals like stainless steel, aluminum, aluminized, galvanized and different kinds of alloy steels with different dimensions in forms of profile, sheets, pipes, and etc. as the primary raw materials for industries.

We are ready to accept your orders for the manufacture of all types of metal parts like floor gratings, industrial wire mesh and nets & all kinds of industrial pipe clamps.



3) ADVANCED MACHINERIES FOR INSULATION METAL JACKETING

In thermal insulation installation in industries after installing the thermal insulation, protection of insulation against air & vapor current to prevent corrosion insulation is taken in to consideration.

There are different methods of the insulation coating and metal jacketing is one of them.

Construction of metal jacketing is one of the most expensive and time consuming processes of the insulation work.

Parto Simir company is proud to introduce the modern machineries in this field for enhancing the speed, accuracy, beauty, and uniformity of your sheets production and to lower the production expenses, manpower and metal sheet loss dramatically.



۲- فلزات و قطعات فلزی

این بخش از فعالیت شرکت ما شامل تامین انواع فلزات نظیر استنلس استیل، آلومینیوم، آلومینایز و انواع فولادهای آلیاژی با مقاطع مختلف به صورت‌های ورق، پروفیل، لوله و ... به عنوان مواد خام اولیه صنایع می‌باشد.

قبول سفارش جهت ساخت انواع قطعات فلزی مانند انواع گریتنینگ و توری‌های صنعتی و انواع بست‌های لوله و صنعتی نیز در حوزه فعالیت ما می‌باشد.



۳- ماشین آلات پیشرفته ورق‌کاری عایق‌ها

در مبحث عایق‌کاری حرارتی صنایع مختلف، پس از نصب عایق جهت حفظ و نگهداری عایق و عدم نفوذ هوا و شبنم (به لحاظ جلوگیری از خوردگی) لزوم استفاده از پوشش سطح عایق مطرح می‌شود. روش‌های متعددی جهت پوشش عایق وجود دارد که یکی از این روش‌ها پوشش فلزی (metal jacketing) می‌باشد.

ساخت پوشش فلزی یکی از پر هزینه‌ترین و وقت‌گیرترین بخش اجرای عایق‌کاری می‌باشد، شرکت پرتو سیمیر با معرفی ماشین‌آلات پیشرفته در این زمینه افزایش سرعت، دقت و یکنواختی ساخت قطعات و کاهش چشمگیر هزینه تولید و دور ریز ورق و تعداد نفرات شابلون‌ساز را در پروژه‌های عایق شما را نوید می‌دهد.



INTRODUCTION OF THE COMPANY



معرفی شرکت

شرکت پرتو سیمیر (سهامی خاص) در سال ۱۳۷۳ به منظور تامین اقلام مورد نیاز صنایع تشکیل گردید. این شرکت با تلفیق دانش فنی لازم و شناخت کافی از منابع مختلف (داخلی و خارجی) امکان ارائه سرویس مناسب جهت تامین و ساخت اقلام مورد نیاز صنایع و پروژه‌های صنعتی را به طیف وسیعی از صنایع را دارا می‌باشد.

بخش تخصصی این شرکت با بیش از دو دهه سابقه در تامین و تولید اقلام عایق‌های صنعتی سرد و گرم در محدوده حرارتی ۱۱۰- درجه سانتی‌گراد تا ۱۴۵۰+ درجه سانتی‌گراد به همراه کلیه متعلقات عایق، مطابق استانداردهای جهانی (ASTM, BS, DIN, JIS) و استانداردهای داخلی (IPS, NPC, PIDEIC) فعال می‌باشد. در سایر بخش‌های صنایع، این شرکت با تامین انواع فلزات مختلف و آلیاژی و اجزای قید و بست نظیر پیچ و مهره و برچ و قبول ساخت قطعات فلزی و انواع گریتنینگ و انواع بست و کلمپ‌های لوله با بهره‌گیری از امکانات سخت افزاری داخلی، تامین‌کننده نیاز صنعت کشور بخصوص نفت و گاز و پتروشیمی بوده است.

Parto Simir (P.J.S.Co) was established in 1994 for supply of the necessary industrial items.

This company has the ability to procure the adequate technical knowledge and information from the internal and external sources and therefore is capable of procurement and manufacturing of the necessary parts for industries and industrial projects in wide spectrum. The technical division of this company has been providing and manufacturing the hot and cold industrial insulations for more than two decade in the ranges of -110 °C to +1450 °C together with all necessary insulation accessories according to (ATSM, BS, DIN, JIS) international standards and also (IPS, NPC, PIDEIC) local standards.

By utilizing the internal hardware means, this company has been able to provide a variety of different metals & metal alloys and fastening parts like bolts and nuts and rivets and accept the offers of manufacture for metal parts and different floor gratings and pipe clamps to answer the needs of the country's industries especially in oil, gas and petrochemical fields.

COMPANY'S ACTIVITIES



Our activities include 3 main areas as the following:

- 1 Insulation materials and accessories
- 2 Metals and metal parts
- 3 Advanced insulation machineries

1-INSULATION MATERIALS

The insulation material section contains the following:

A) COLD INSULATION MATERIALS

- Cold insulation: polyurethane (P.U) – polyisocyanurate (P.I.R) - cellular glass &...
- Closed cell elastomeric thermal insulation

B) HOT INSULATION MATERIALS

- Mineral wool (Rockwool - slag wool - fiber glass) all type
- Calcium silicate & perlite (pipe cover & board)
- Ceramic fiber (loose - rope - blanket - board - cloth - paper &...)
- Refractory sheets (asbestos - non asbestos & perlite) for furnace walls



فعالیت‌ها



فعالیت‌های ما در سه بخش عمده تامین:

- ۱ مواد عایق و متعلقات نصب آن
- ۲ فلزات و قطعات فلزی
- ۳ ماشین‌آلات پیشرفته عایق کاری می‌باشد.

۱- مواد عایق و متعلقات نصب آن

بخش مواد عایق اجمالا شامل تامین مواد زیر می‌باشد:

الف) عایق‌های سرد

- عایق‌های سرد نظیر: پلی اورتان - پلی ایزو سیانوریت- فوم گلس - سلو لار گلس با مقاطع مختلف
- عایق‌های الاستومر سلول بسته



ب) عایق‌های گرم

- پشم‌های معدنی (پشم سنگ - پشم سرپاره - پشم شیشه)
- سیلیکات کلسیم و پرلیت با مقاطع و دانسیته‌های متفاوت
- محصولات الیاف سرامیک شامل: پشم سرامیک، طناب‌های سرامیکی، پارچه‌های سرامیکی، ورق‌های سرامیکی و ...
- ورق‌های نسوز از جنس آزبست و غیرآزبست و پرلیت جهت دیواره کوره‌ها



C) METAL JACKETING & ACCESSORIES

- Metal sheets: aluminum, stainless, galvanized and aluminized steel with or without poly craft moisture barrier (flat, corrugated & other sections)
- Sandwich panel covering (all type)
- Insulation accessories (wing seals, band, wire, rivet, washer, toggle clips) stainless steel, aluminum & galvanized steel
- All kind of anchors and nails for removable jacketing installation
- Fasteners: Self-tapping screw - bolt & nut - U-bolt - stud bolt (stainless steel & galvanized)
- Mastics (silicon sealant - vapor Barrier and adhesive) for cold insulation
- E-Glass fiber (cloth - mesh - strip) to +1100 ° C with various woven
- Fiberglass tape and aluminum tape and duct tape
- Industrial wire mesh & net (stainless steel & galvanized)
- Aluminum foil
- All kind of pipe clamps and hangers (stainless steel & galvanized)

D) ANTI-CORROSION COATING

- Anti-corrosion coating system and primers for gas, water and oil pipelines



ج) پوشش‌های فلزی و متعلقات عایق‌های سرد و گرم

- ورق جهت پوشش فلزی از جنس آلومینیوم - استنلس استیل - گالوانیزه و آلومینایز با مقاطع: تخت - سینوسی و دوزنقه با و یا بدون پوشش پلی کرافت
- ساندویچ پنل جهت پوشش سوله و سردخانه با ضخامت‌ها و ورق‌های مختلف
- متعلقات مورد نیاز جهت پوشش‌های فلزی شامل: بست، تسمه، فنرهای انبساط، مفتول‌های فلزی، پرچ، اس کلیپس، چفت‌های باکس و میخ و واشرهای قفل شونده از جنس‌های استنلس استیل و گالوانیزه و آلومینیوم
- متعلقات نصب عایق‌های بالشتکی (removable) و انواع انکرهای مورد نیاز
- پیچ و مهره و یو بولت و استاد بولت‌های استنلس استیل و گالوانیزه با سایزهای مختلف و واشرهای لاستیکی مورد نیاز
- ماستیک‌های درزگیری، سد رطوبت و چسب‌های عایق جهت نصب عایق سرد
- پارچه‌ها و توری‌های نسوز و نوارهای نسوز از جنس الیاف شیشه و مقاوم تا ۱۱۰۰+ درجه سانتی‌گراد با بافت‌های مختلف
- انواع نوار چسب‌های فایبر گلس و آلومینیوم و داکت
- توری‌های فلزی صنعتی از جنس استنلس استیل و گالوانیزه با بافت‌های مختلف مطابق سفارش مشتری
- فویل‌های آلومینیومی مورد نیاز صنایع.
- انواع بست و کلمپ و آویزهای استنلس استیل و گالوانیزه جهت نصب لوله‌ها



د) عایق‌های ضد خوردگی

- نوارهای ضدخوردگی و پرایمرهای ضد خوردگی جهت خطوط لوله‌های نفت و گاز و آب