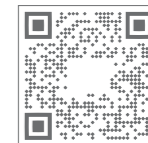
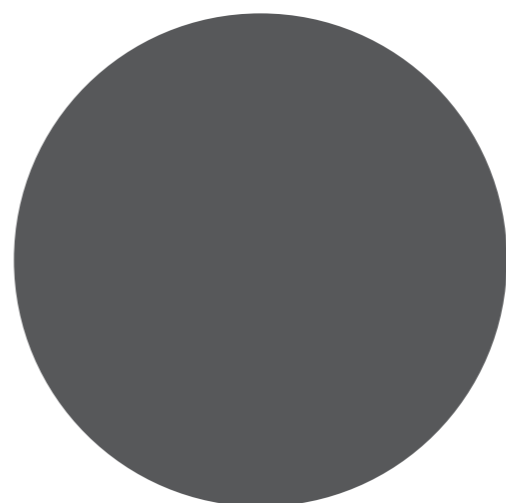
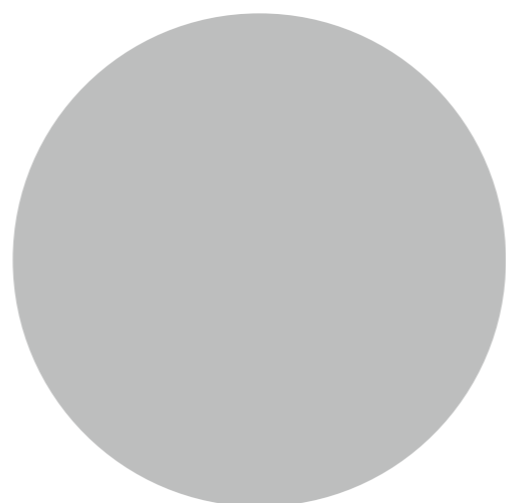
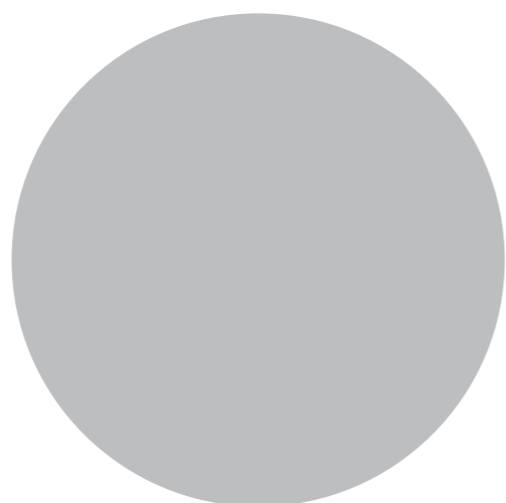
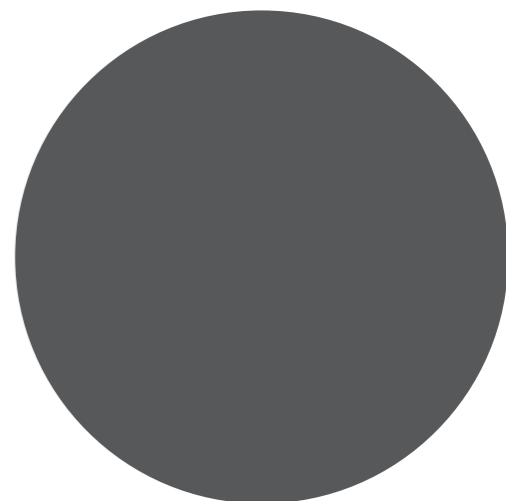
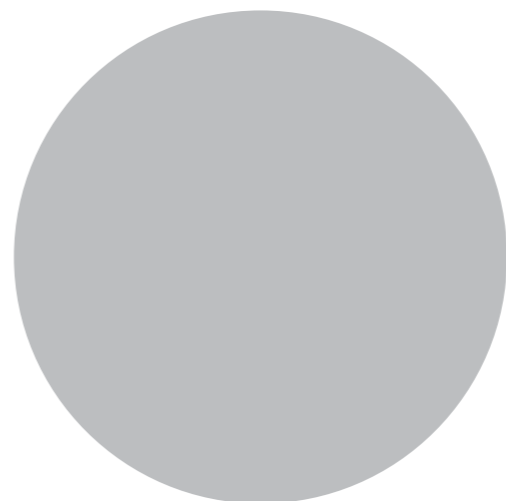
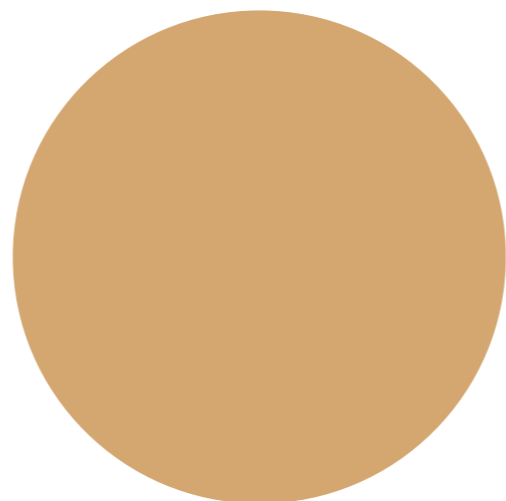
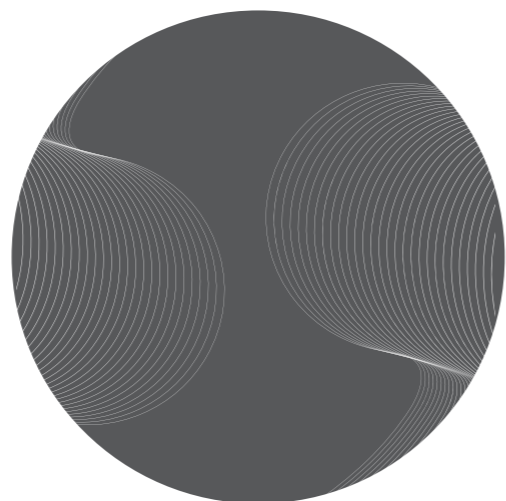


فراطرح گروه
همیشه برنده‌اید



تهران، خیابان ولیعصر،
بالا تر از پارک ملت،
کوچه مهراد، پلاک ۵۷.
کدپستی: ۱۹۶۶۹۴۶۴۱۵
تلفن: ۲۸۷۷۷ (۰۲۱)
فکس: ۲۲۰۱۵۵۳۳
faratarhgroup.com

معرفی گروه فراطرح

گروه فراطرح فعالیت خود را از سال ۱۳۷۶ در حوزه‌ی بازرگانی فولاد و آهن‌آلات با هدف تأمین نیازهای فولاد کشور آغاز کرده است. این شرکت به واسطه ارتباط مستقیم و مؤثر با بزرگ‌ترین و معتبرترین تولیدکنندگان داخلی و بین‌المللی و نیز تلاش در راستای درک درست و به موقع نیاز مشتریان، تبدیل به یکی از مهم‌ترین تأمین‌کنندگان محصولات فولادی در کشور شده است. شرکت فراطرح با واردات مقاطع اروپایی از معتبرترین تولیدکنندگان جهان، برترین و باکیفیت‌ترین خدمات را در بازار داخلی و نیز در حوزه صادرات، ارائه می‌کند.

گروه فراطرح و تمامی زیرمجموعه‌های آن مبنای فعالیت‌های خود را بکارگیری تخصص فنی لازم، اتکا به تجارب خود از سه دهه فعالیت حرفه‌ای در این حوزه، شناخت بازار داخل و بین‌الملل، و همچنین تحلیل نیاز مصرف‌کنندگان قرار داده است. حوزه فعالیت‌های گروه فراطرح و زیرمجموعه‌های آن عبارت است از:

فراطرح فولاد:

این شرکت تجربه‌ی ۲۶ ساله در صنعت فولاد داشته و با توسعه واحدهای فروش، فنی مهندسی، طرح و توسعه بازار (R&D)، در حال حاضر از برترین ارائه‌کنندگان مقاطع با کیفیت فولادی است. محصولات این شرکت نظیر تیرآهن، ناودانی، نبشی، میلگرد، انواع ورق فولادی و... با کیفیتی متمایز از رقبا، قیمتی منصفانه و خدماتی شایان توجه به صورت مستقیم و در بازار بورس عرضه می‌شوند.

فراطرح فولاد با نگرش مهندسی، استفاده از نیروهای متخصص و امکانات بالقوه خود از جمله سبد کالایی محصولات متنوع فولادی در انبارهای تهران، اصفهان و اهواز، فولاد مورد نیاز پروژه‌های مشتریان خود را با هدف رضایتمندی آنها عرضه می‌نماید.



فراطرح معدن:

شرکت فراطرح معدن در راستای ارزش آفرینی متوازن و پایدار در زنجیره بالادستی فولاد، از جمله فرآورده های معدنی شامل سنگ آهن، کنسانتره، گندله، آهن اسفنجی و ایجاد ظرفیت های تولیدی مرتبط در گروه فراطرح تاسیس شده است.

الگوی فعالیت شرکت بر مبنای توسعه پایدار با دستیابی به مزیت رقابتی می باشد. این امر از طریق تشخیص هوشمندانه فرصت ها و تهدیدها با مدیریت سبد سرمایه گذاری، توسعه مشارکت های ارزش افزا با تولید کنندگان و معدن داران، تامین پایدار و تحویل به موقع نیاز مشتریان با مدیریت هزینه ها و بهای تمام شده، تحقق می یابد.

شرکت فراطرح معدن با همکاری مشترک در محورهای اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی در اولویت اول سنگ آهن و مس، و در اولویت های بعدی کانی های فلزی و غیر فلزی دیگر در صنعت معدن حضور دارد.

فراطرح نورد:

کارخانه فراطرح نورد در پاییز ۱۴۰۰ در شهرک صنعتی رشت در استان گیلان به عنوان سومین شرکت از مجموعه شرکت های گروه فراطرح به این خانواده اضافه شد تا با توجه به گذشت سالها حضور در بازار فولاد و صنایع بالادستی، این گروه بتواند در زمینه تولید میلگرد با بهترین کیفیت نیز اقدام نماید.

این اراده از یک سو با تکیه بر تجربیات ۲۶ ساله مدیران گروه فراطرح و از سوی دیگر با اتکاء بر اندیشه های خلاق و پویای متخصصین و پرسنل متعهد، موجب شده است که «فراطرح نورد» از جایگاه تثبیت شده ای در این صنعت برخوردار گردد.

با تمرکز و تعهد روی کیفیت و خدمات پس از فروش و اخذ مجوزها و استانداردهای لازم، محصولات تولیدی این کارخانه تحت برند فراطرح نورد و میلگرد کاسپین در بهار ۱۴۰۱ وارد بازار شد.

فراطرح آلیاژ:

فعال در حوزه فولادهای آلیاژی و ضد زنگ جهت تامین نیاز داخلی و خارجی کشور و با هدف تولید محصولات خاص اقدام به وارد کردن تکنولوژی و دانش مربوطه برای اولین بار به کشور نموده است.

فراطرح فردا:

از دیگر مجموعه های گروه فراطرح که فعال در اجرای پروژه های مسئولیت اجتماعی و فرهنگی است، فراطرح فردا می باشد. تهیه تجهیزیه برای نوعروسان، تامین هزینه درمان کودکان، پرداخت وام مسکن برای افراد نیازمند، تهیه و تجهیز دستگاه های پزشکی برای بیمارستان ها از جمله اقدامات CSR گروه فراطرح است. بزرگترین پروژه متناوب این گروه، ساخت مدرسه در مناطق محروم برای کودکان ایران زمین است، با این باور که آموزش و پرورش سنگ زیربنای فرهنگی، اقتصادی و علمی تمامی جوامع می باشد.

گروه فراطرح به سان هر سازمان و نهادی معتبر، برای نیل به اهداف والای خود اصول و برنامه های مشخصی را مدنظر قرار داده است. ایجاد و گسترش وسیع ترین و متنوع ترین شبکه خرید و توزیع فولاد با در نظر گرفتن سه شاخص «قیمت تمام شده، کیفیت و زمان» برای خلق و دوام رابطه ی بُرد - بُرد در سه رکن «مشتری، شرکت و جامعه» مینا و اصول کار شرکتهای گروه فراطرح با شعار «همیشه برنده اید» است که سرلوحه فعالیت مدیران و کادر این برند می باشد.

هدف تاسیس این شرکت برداشتن گامهایی مؤثر در راستای مسئولیت اجتماعی و مشتری مداری است که تثبیت جایگاه خویش به عنوان برندی پیشرو، هوشمند و قابل اعتماد برای همکاران تجاری و مشتریان را فراهم نماید. فراطرح در این راستا، با شناخت بازار این حوزه، کسب تجربیات ارزشمند طی چندین دهه فعالیت، تحلیل و بررسی نیازهای مصرف کنندگان، اهمیت به اصول اخلاقی و داشتن نگاهی آینده نگر و نوآور، به تدوین و تحقق ارزش های سازمانی مرتبط در تمام فعالیت های خود پرداخته است.

ارزش هایی نظیر مسئولیت پذیری و پاسخگویی، نگهداری از محیط زیست و انجام مسئولیت اجتماعی، تعامل و همکاری سازنده، دانش محوری، تسلط و چابکی از جمله الزامات اجرایی و ارزش های فراطرح است که همه مدیران و کارکنان ملزم و متعهد به رعایت کامل آن ها می باشند.

استانداردهای تولیدات میلگرد کارخانه فراترچ نورد

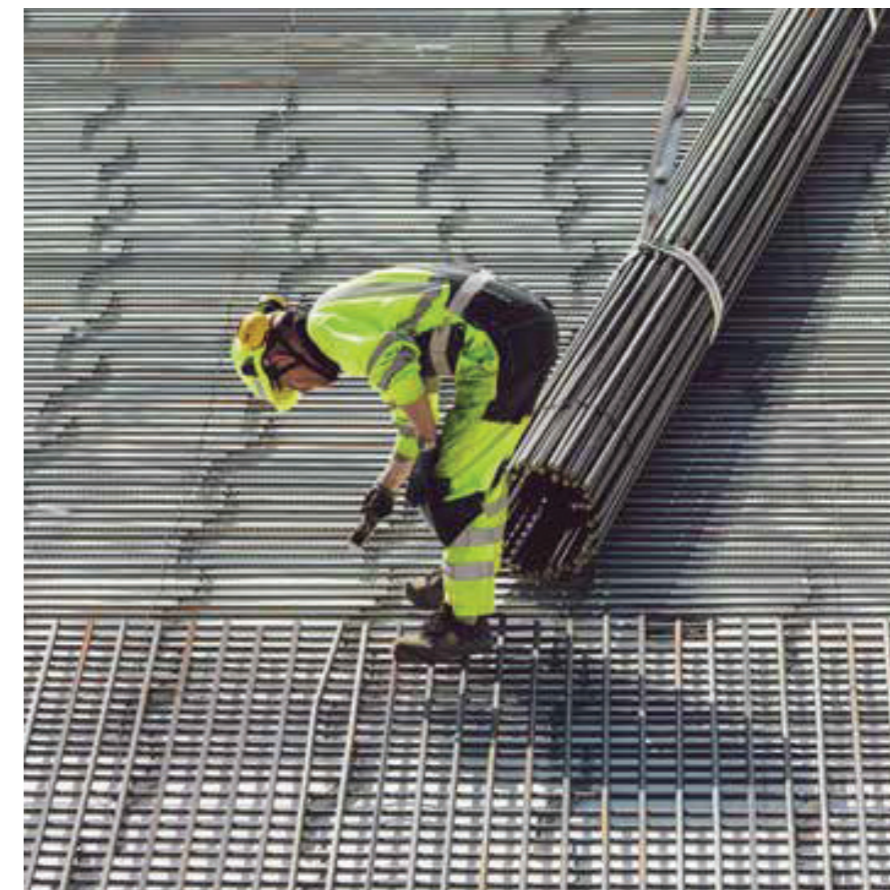
تولیدات این کارخانه شامل میلگرد سایز ۸ تا ۳۲ میلی متر مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره ISIRI 3132 می باشد.

وزن واحد طول		مقادیر اسمی ^b kg/m	سطح مقطع اسمی ^a A _n ² mm ²	قطر اسمی d mm
میزان رواداری ^c %				
میلگرد آجدار	میلگرد ساده			
±۸	±۷	۰/۳۹۵	۵۰/۳	۸
±۶	±۵	۰/۶۱۶	۷۸/۵	۱۰
±۶	±۵	۰/۸۸۸	۱۱۳	۱۲
±۵	±۵	۱/۲۱	۱۵۴	۱۴
±۵	±۵	۱/۵۸	۲۰۱	۱۶
±۵	±۵	۲/۰۰	۲۵۴	۱۸
±۵	±۵	۲/۴۷	۳۱۴	۲۰
±۵	±۵	۲/۹۸	۳۸۰	۲۲
±۴	±۴	۳/۸۵	۴۹۱	۲۵
±۴	±۴	۴/۸۳	۶۱۶	۲۸
±۴	±۴	۶/۳۱	۸۰۴	۳۲
±۴	±۴	۷/۹۹	۱۰۱۸	۳۶
±۴	±۴	۹/۸۷	۱۲۵۷	۴۰

$$A_n = 0.7854 \times d^2 \text{ سطح مقطع اسمی}^a$$

$$7.85 \times 10^{-3} \times A_n = \text{وزن واحد طول}^b$$

$$\text{میزان رواداری برای میلگرد به صورت تک شاخه ای}^c$$



فراطرح فولاد مجموعه متنوعی از محصولات و گریدهای مختلف فولادی را جهت عرضه در بازار ایران تامین نموده است. از جمله تیرآهن با مقاطع I و H، ورق های گرم و سرد به صورت کلاف و تخت، ناودانی، فولاد زنگ نزن، لوله های بدون درز، ورق های ضد سایش و بسیاری محصولات دیگر.

فراطرح فولاد همچنین طیف گسترده ای از محصولات فولادی تولید شده در ایران را به دیگر کشورها صادر کرده است که از جمله آن ها عبارتند از میلگرد ساختمانی، تیرآهن، ناودانی، نبشی، ورق گرم، شمش بیلت، آهن اسفنجی و سایر محصولات.



Semi_Finished & Raw Material

گندله:

گندله ماده اولیه در ساخت تولید آهن و فولاد است که حاوی بیش از ۶۳ درصد آهن است و شکلی شبیه به گلوله دارد. گلوله‌هایی کوچک تولید شده از سنگ آهن و سایر مواد افزودنی است که سخت یا پخته می‌شوند.

Iron Ore



سنگ آهن:

سنگ آهن یکی از مواد اولیه برای تولید محصولات فولادی است. پس از استخراج آهن از معدن این عنصر به دلیل خالص بودن از استحکام کافی برخوردار نبوده و به همین دلیل به آن کروم و نیکل برای افزایش استحکام این فلز اضافه می‌شود و پس از آن می‌توان از عنصر نهایی برای تولید محصولات فولادی استفاده کرد.

Iron Ore



کنسانتره:

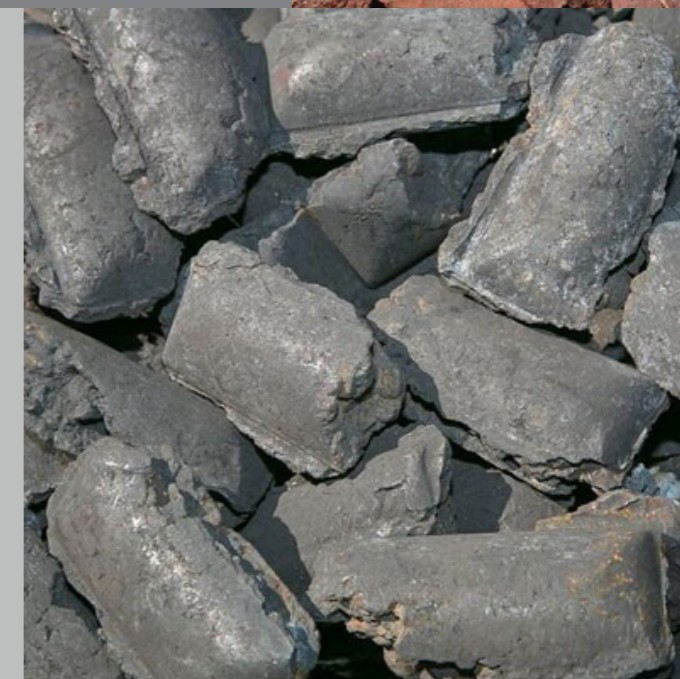
آهن یکی از محصولات ثانویه ساخته شده از سنگ آهن است که به شکل پودری بوده و به منظور بالا بردن عیار سنگ آهن از آن استفاده می‌شود و از انواع سنگ آهن همچون مگنتیت و هماتیت به دست می‌آید. کنسانتره سنگ آهن در فرآیند تولید گندله برای کوره بلند و بریکت استفاده می‌گردد و محصولی غیرسمی، غیرقابل اشتعال و غیرقابل انفجار هستند. لازم به ذکر است که کنسانتره به عنوان کالای فله‌ای از طریق راه آهن یا از طریق دریا حمل می‌شود.



آهن اسفنجی:

از احیای مستقیم سنگ آهن (Direct Reduced Iron) بدست آمده و طی عملیات احیای بی واسطه، بدون نیاز به ذوب سنگ آهن، اکسیژن آن حذف می‌گردد.

DRI & HBI



Semi-Finished & Raw Material

شمش:

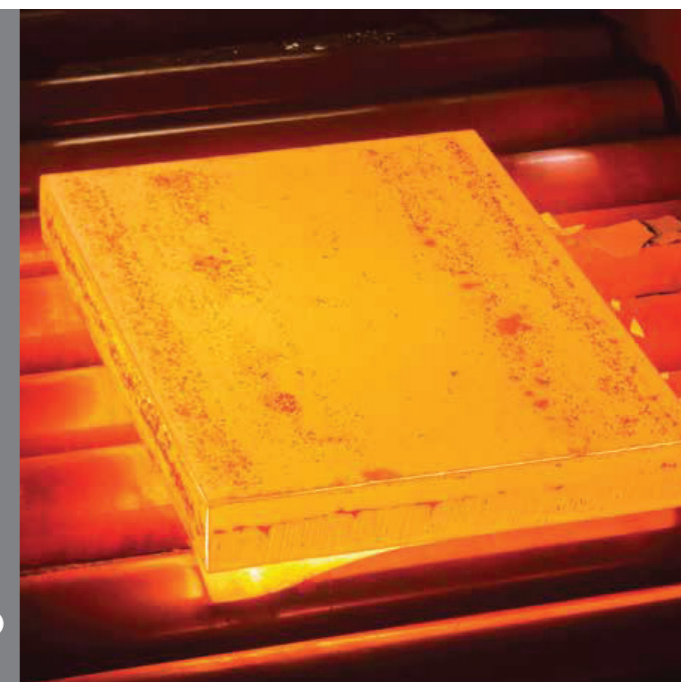
شمش مقطع ذوزنقه ای با طول ۲ متر که انواع آن sp۳ و sp۵ هست که تفاوت آنها در میزان کربن می باشد. کربن ۳ تا ۱۴ درصد و کربن ۵ تا ۳۷ درصد است.



Billet >

اسلب:

اسلب (Slab) که با نام تختال نیز شناخته می شود، یک محصول فولادی است که دارای طولی ۴ الی ۱۲ متری، عرض ۱/۲۵ متری، ضخامت ۲۳۰ میلیمتری و سه سطح مقطع مستطیلی شکل است.



Slabs >

بلوم:

بلوم یا شمشه در واقع همان بیلت با عرض بیش از ۱۵ سانتی متر یا سطح مقطع بیش از ۲۳۰ سانتی متر مربع است. بلوم عمدتاً برای ساخت ریل، تیرآهن، قوطی، ناودانی، سپری و ... استفاده می شود.

< Billet

بیلت (شمشال):

مقطعی مربعی یا دایره ای با سطح مقطعی کوچکتر از ۲۳۰ سانتی متر مربع که طول بیشتری نسبت به شمش دارد. محصولات زیر شاخه ای بیشتر برای تولید میلگرد و سیم است.

Billet >



Sections

مقاطع فولادی :
مقاطع فولادی محصولاتی هستند که طی فرآیندهایی از مواد اولیه‌ای مانند تختال، شمش فولادی و بلوم و بیلت تولید می‌شوند و میزان کربن آن‌ها بین ۰.۱۶ تا ۰.۲۵ درصد است.
۱. طویل: میلگرد، تیرآهن، نبشی، ناودانی
۲. تخت: انواع ورق‌های سرد و گرم

نبشی

Angels >



تیرآهن بال پهن

H Beams >



لوله بدون درز

< Seamless Pipes



تیرآهن

< I Beams



ناودانی

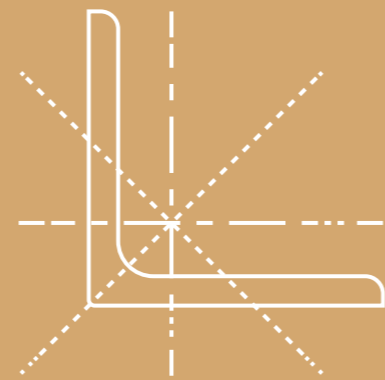
Channels >



Long Products

میلگرد عاج دار

Reinforcement Bars >



کلاف

< Wire Rods

Flat Products

ورق گرم رول

Hot Rolled Coils



ورق سرد رول

Cold Rolled Coils

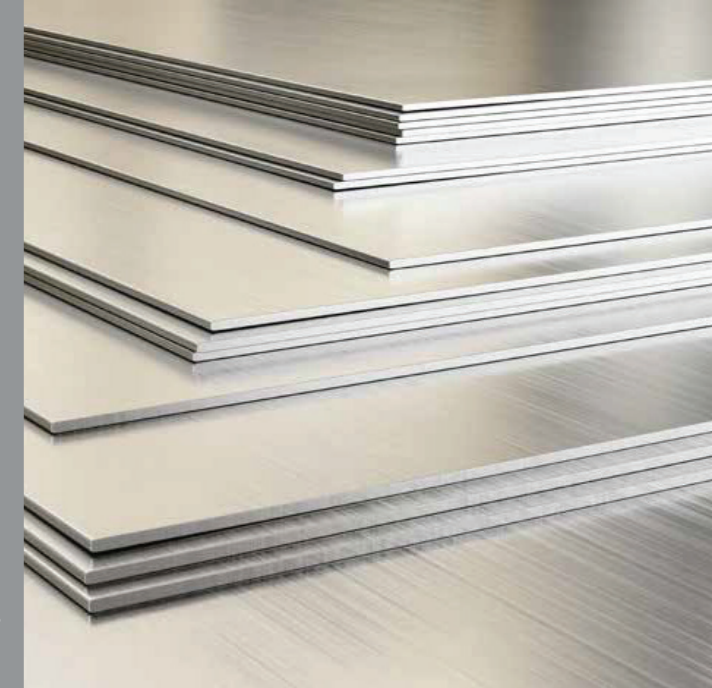


ورق استیل

Stainless Steel

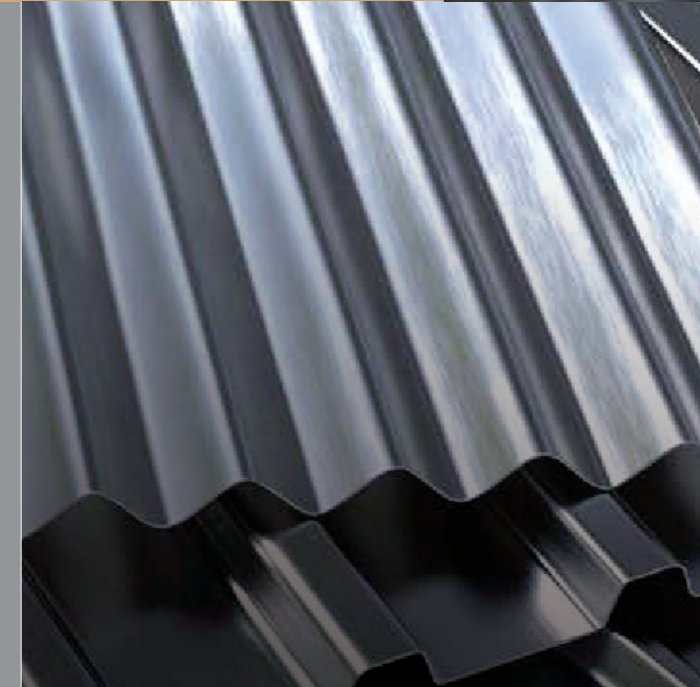
ورق گرم تخت

Hot Rolled Plates



انواع ورق گالوانیزه

GI & PPGI



بخشی از رزومه کاری

پروژه های پالایشگاهی و پتروشیمی

- ۱- فاز یک و دو پالایشگاه پارسپان
- ۲- پالایشگاه ایلام
- ۳- پالایشگاه میعانات گازی بندرعباس
- ۴- پالایشگاه بنزین سازی بندرعباس
- ۵- توسعه میدان نفتی درود
- ۶- توسعه میدان نفتی آزادگان
- ۷- توسعه میدان نفتی فاز یک و دو دارخوین
- ۸- پروژه توسعه پالایشگاه گاز بید بلند
- ۹- پتروشیمی صبا
- ۱۰- پتروشیمی فن آوران
- ۱۱- پتروشیمی مبین (نیروگاه)
- ۱۲- پتروشیمی برزویه
- ۱۳- پتروشیمی پارس
- ۱۴- پتروشیمی خارک
- ۱۵- پتروشیمی ایلام
- ۱۶- پتروشیمی لرستان
- ۱۷- پتروشیمی کاویان
- ۱۸- پتروشیمی پردیس
- ۱۹- پتروشیمی مروارید
- ۲۰- پتروشیمی فجر
- ۲۱- پتروشیمی هنگام
- ۲۲- پتروشیمی لاوان
- ۲۳- مخازن پتروشیمی امیرکبیر
- ۲۴- مخازن پتروشیمی فارابی
- ۲۵- مخازن پتروشیمی کرمانشاه
- ۲۶- مجتمع سیری 1300 - NGL - 1200
- ۲۷- پترو پالایش کنگان
- ۲۸- پتروشیمی آلاهی مهستان
- ۲۹- پتروشیمی آبادان
- ۳۰- پتروشیمی مهر کیمیا فراسکو
- ۳۱- پترو پالایش خلیج فلرس
- ۳۲- پترو پالایش مکران
- ۳۳- پالایشگاه نفت بندرعباس

پروژه های سد سازی و تجهیزات هیدرومکانیکال وابسته

- ۱- سد جگین
- ۲- سد کارون
- ۳- سد خوزستان
- ۴- سد دوستی (ایران و ترکمنستان)
- ۵- سد گتوند

پروژه های نیروگاهی و خطوط انتقال نیرو

- ۱- نیروگاه دماوند
- ۲- نیروگاه خوی
- ۳- نیروگاه شهید رجایی
- ۴- نیروگاه کارزون
- ۵- نیروگاه نکا
- ۶- نیروگاه شیروان
- ۷- اسکلت فلزی و کسینگ نیروگاه پرنده
- ۸- نیروگاه سیکل ترکیبی کهنوج
- ۹- کسینگ نیروگاه غرب کارون
- ۱۰- نیروگاه میل نادر
- ۱۱- آب شیرین کن بوشهر
- ۱۲- نیروگاه فردوسی
- ۱۳- نیروگاه سیکل ترکیبی دو کوهه
- ۱۴- نیروگاه چابهار
- ۱۵- نیروگاه زغان
- ۱۶- نیروگاه سیکل ترکیبی تربت حیدریه
- ۱۷- توگا

پروژه های ساخت کارخانه سیمان

- ۱- سیمان داراب
- ۲- سیمان سامان غرب
- ۳- سیمان تهران
- ۴- سیمان نهاوند
- ۵- سیمان سفید ساوه (طرح توسعه)
- ۶- سیمان خاکستری ساوه
- ۷- سیمان مازنداران
- ۸- سیمان اردبیل (طرح توسعه)
- ۹- سیمان اسپندار
- ۱۰- سیمان بجنورد
- ۱۱- سیمان ممتازان کرمان
- ۱۲- سیمان آذرآبادگان خوی
- ۱۳- سیمان صوفیان
- ۱۴- سیمان کرمان
- ۱۵- سیمان لار
- ۱۶- سیمان آتیک (طرح توسعه)
- ۱۷- سیمان شهرکرد
- ۱۸- سیمان دهلران
- ۱۹- سیمان بوشهر

مشاورین

- ۱- پامیدکو
- ۲- ایریتک
- ۳- فرا تحقیق سپاهان
- ۴- کانی مس
- ۵- تارا طرح
- ۶- آسه صنعت
- ۷- ملی صنایع مس ایران سایر صنایع

سایر صنایع

- ۱- صنایع شیشه آذر
- ۲- شیشه کاوه فلوت
- ۳- آزاد راه تهران شمال
- ۴- ماشین سازی اراک
- ۵- جنرال مکانیک
- ۶- پایا سازه پاسارگاد
- ۷- پرشین راد گروه- جهاد دریا
- ۸- اساس صنعت پارس

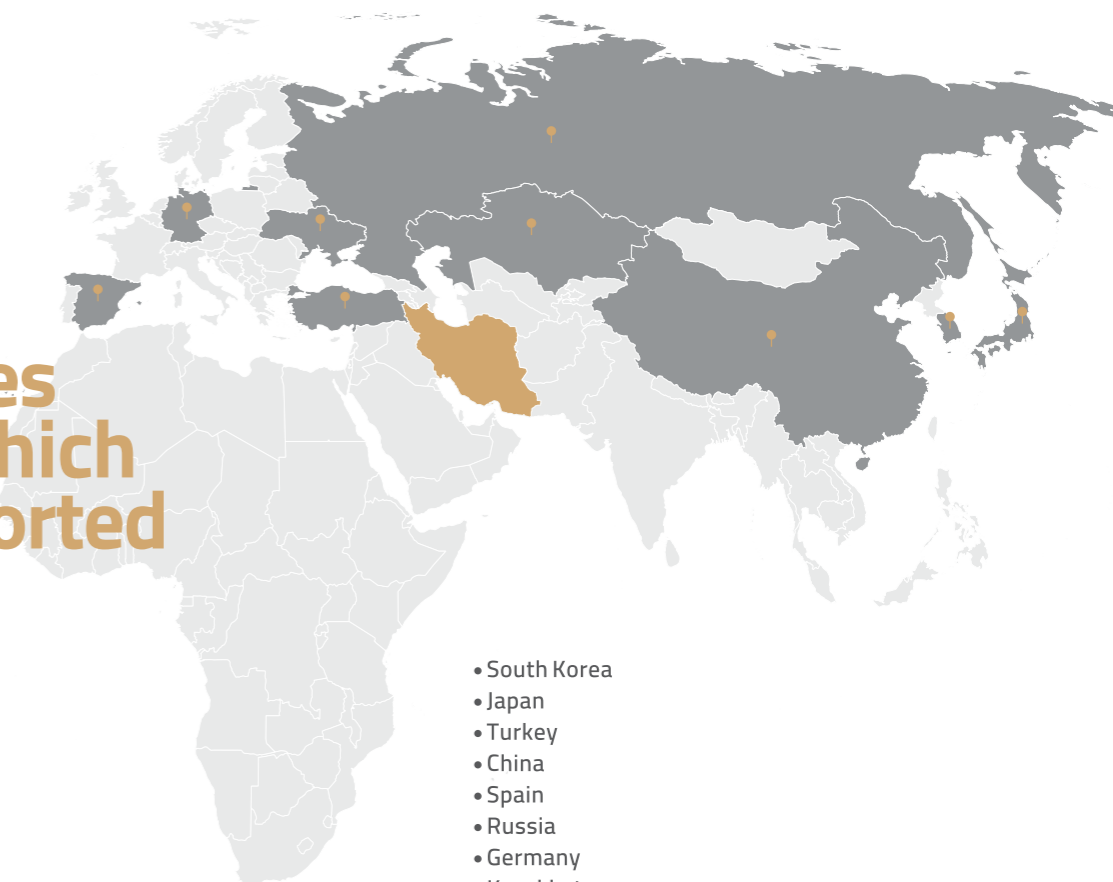
پروژه های ساخت کارخانه فولاد و صنایع وابسته

- ۱- گندله سازی گوهرزمین
- ۲- گندله سازی مجتمع آهن و فولاد سرمد سیرجان
- ۳- گندله سازی ایال پارسپان
- ۴- مجتمع آهن و فولاد بافق
- ۵- مجتمع آهن و فولاد کویر فاز ۲
- ۶- صبا فولاد زاگرس
- ۷- آهن و فولاد ارفع
- ۸- سنگ آهن چادر ملو
- ۹- صبا فولاد خلیج فارس
- ۱۰- فولاد غدیر ایرانیان
- ۱۱- فولاد سازی نی ریز
- ۱۲- فولاد شایگان
- ۱۳- فولاد میانه
- ۱۴- فولاد کاوه
- ۱۵- فولاد هرمزگان
- ۱۶- فولاد بافت
- ۱۷- طرح توسعه فولاد مبارکه
- ۱۸- فولاد سیرجان ایرانیان
- ۱۹- فولاد شادگان
- ۲۰- صنعتی معدنی چادرملو
- ۲۱- فکور صنعت تهران
- ۲۲- صنعتی معدنی گل گهر
- ۲۳- نظم آوران
- ۲۴- گهرروش
- ۲۵- فولاد سنگان
- ۲۶- صنعتی معدنی توسعه فراگیر سناباد
- ۲۷- آسفالت طوس

Our Business Partners

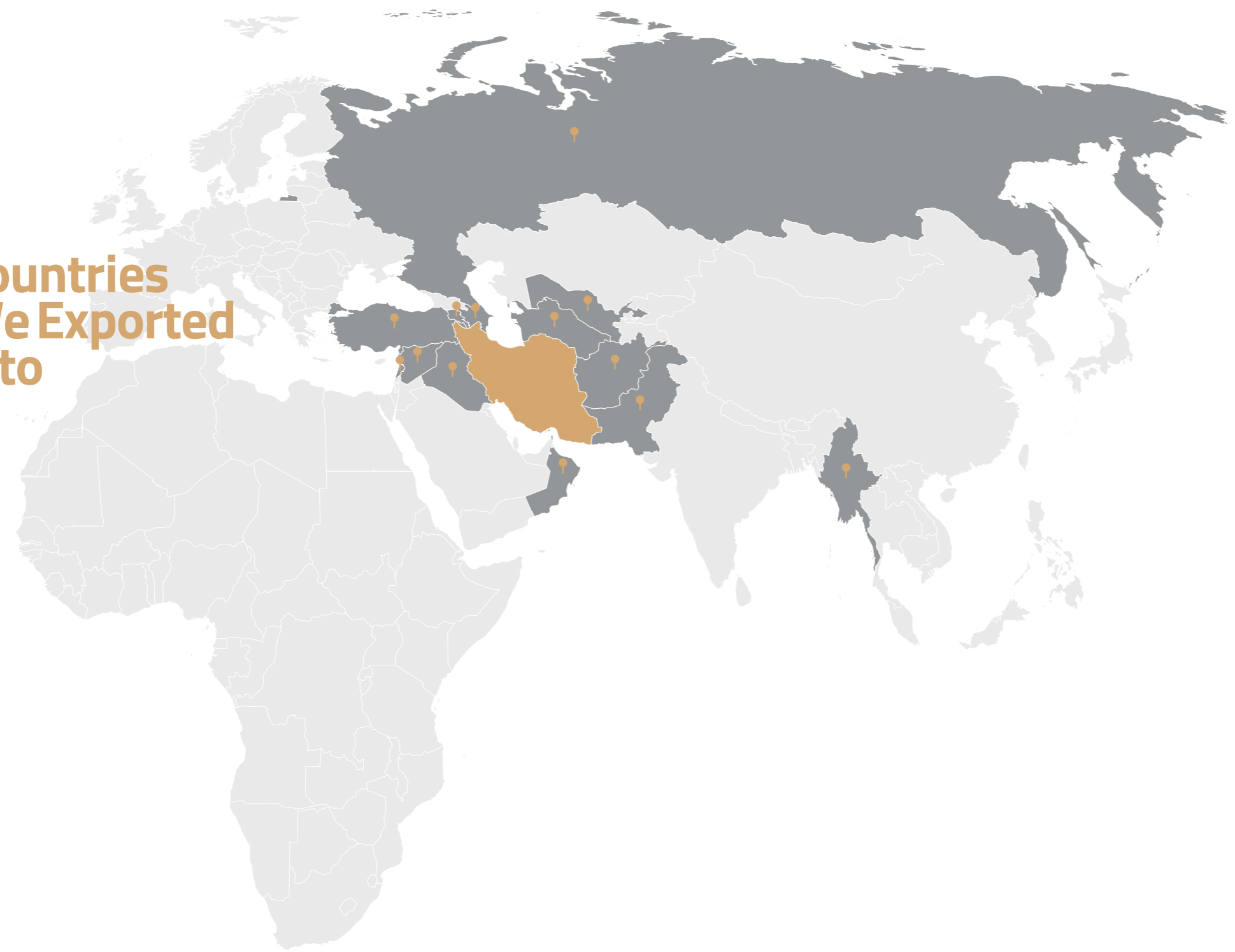


Countries From Which We Imported



- South Korea
- Japan
- Turkey
- China
- Spain
- Russia
- Germany
- Kazakhstan
- Ukraine

Countries We Exported Into



- Iraq
- Afghanistan
- Turkey
- Syria
- Oman
- Pakistan
- Myanmar
- Turkmenistan
- Uzbekistan
- Azerbaijan
- Armenia
- Russia
- Lebanon