



# ATIEH

شرکت فولاد

آتیہ خاورمیانه

Atieh Khavar Mianeh  
Steel Co.





شرکت فولاد آتیه خاورمیانه  
ATIEH KHAVAR MIANEH STEEL Co.



بسم الله الرحمن الرحيم



[www.atiehsteel.com](http://www.atiehsteel.com)  
[info@atiehsteel.com](mailto:info@atiehsteel.com)

روابط عمومی و امور بین الملل

کارخانه: اهواز، ابتدای بزرگراه خلیج فارس به  
بندر امام خمینی (ره)، شهرک صنعتی شماره ۵

☎ ۰۶۱ ۹۱۰۱۰۹۹۹

دفتر تهران: سعادت آباد، علامه شمالی،  
خیابان ۱۶ غربی، پلاک ۴۸، طبقه ۶، واحد ۱۱

☎ ۰۲۱ ۲۲۳۸۸۲۰۰

Industrial Town No. 5, At the Beginning of  
Persian Gulf Highway toward Imam  
Khomeini Port, Ahwaz - Iran

☎ +9861 910 10 999

Unit 11 , No. 48  
west 16th street , Northern Allameh Street  
Saadat Abad, Tehran - Iran

☎ +9821 223 88 200





# شرکت فولاد آتیه خاورمیانہ

## Atieh Khavar Mianeh Steel Co.

### معرفی شرکت

**شرکت فولاد آتیه خاورمیانہ**، در سال ۱۳۹۲ با دو هدف کلان، تولید محصولات کلیدی فولادی و اشتغال پایدار جوانان بومی، فعالیت خود را شروع کرد. عملیات اجرایی این شرکت در سال ۱۳۹۲ هجری شمسی در زمینی به وسعت ۳۰ هکتار، واقع در اهواز، شهرک صنعتی شماره (۵) آغاز و در سال ۱۳۹۵ فاز اول آن به بهره برداری رسید.

این شرکت با تکیه بر توان علمی و تخصصی سرمایه های انسانی کارآمد خود، با بهره مندی از تجهیزات و تکنولوژی های پیشرفته که عمده ی آن تولید بومی است، توانایی رقابت با بازارهای داخلی و خارجی در تولید محصولات فولادی را دارد. رعایت استانداردهای بین المللی و ملی، سبب شده تا این شرکت علاوه بر ضمانت کیفیت محصولات تولیدی خود به عنوان یکی از برندهای معتبر و خوشنام در صنایع فولادی کشور محسوب شود.





## Introduction

**Atieh Khavar Mianeh Steel Company** was established in 2013 with two major goals, namely the production of key steel products and the creation of sustainable employment for local youth. Construction of the company's industrial facilities started in the same year on a 30-hectare site located in Ahvaz Industrial Zone No. 5. The 1st phase of the company became operational in 2016. Relying on its efficient human capital's scientific and specialized expertise and utilizing advanced equipment and technologies (most of which are domestically produced) the company has achieved the capability to compete in both domestic and international markets of steel products. Observing national and international standards, the company not only guarantees the quality of its products but has also earned a reputation as one of the reliable and well-known brands in Iran's steel industry.





## پیام مدیر عامل

بنام ایزد یکتا

سپاس بیکران پروردگاری را سزااست که قدرت لایزالش در بازوان پولاد مردان متبلور نمود تا انعکاسی اعجاب انگیز از واژگان "خواستن و توانستن" را به منصفه ظهور برسانند. این تبلور در شرکت فولاد آتیه خاورمیانه صدچندان سترگ آمد و این گروه بزرگ بآ بهره گیری از توانمندی های بی بدیل در فن و عمل، در سایه تحصیل روزآمدترین فناوری های نور، افزون بر پشتوانه ای غنی از تجربه گرانمایه و گرانسنگ مدیریت، دستاوردهای شگرفی را در راستای اهداف اصلی و اساسی خود تحقق بخشید.

### شرکت فولاد آتیه خاورمیانه، تولیدکننده برتر، صادرکننده نمونه و اشتغال آفرین نام آور کشور لقب گرفت.

شرکت فولاد آتیه خاورمیانه با کسب نشان افتخار آفرین "صادرکننده میلگرد آجدار" در سال ۱۴۰۰ و همزمان با بهره برداری از پروژه عظیم ورق عریض در سال ۱۴۰۳، چشم انداز آتیه صنعت فولاد ایران بزرگ را با امید توام و توسعه را جلوه ای نوین تر بخشید.

در پی تولید و عرضه این ورق استراتژیک فولادی توسط شرکت فولاد آتیه خاورمیانه، نیازهای داخلی را برآورده و با صادرات آن، زیرساخت های شرکت و سایر صنایع همجوار را تقویت و توسعه خواهیم داد که این سهمی اندک از تعهد ما به مردم شریف ایران زمین است و مقدمه ای برافزایش حضور جهانی شرکت فولاد آتیه خاورمیانه است.

اینجانب، بنیانگذار شرکت فولاد آتیه خاورمیانه و مدیر عامل این شرکت عظیم صنعتی، همراه با عزیزان همدل و همکارم، برآنیم تا به یمن برخورداری و بهره جویی از قابلیت ها و ظرفیت های کم نظیر در حوزه سرمایه انسانی، تجهیزات و ماشین آلات، بازارهای داخلی را بی نیاز و محصولات شرکت را در آنسوی مرزهای گیتی عرضه خواهیم نمود.

آتیه را با گروه فولاد آتیه خاورمیانه، آتیه ای توانمند، توسعه یافته و قدرتمند نظاره و همه بر توان و عزم و تعهد جوانان این مرز و بوم خواهیم بالید.

یارمحمد محمدی  
مدیرعامل





# ATIEH



## Atieh Khavar Mianeh Steel Co.



### ► CEO message

All praise is due to the Almighty, whose infinite power manifests through the arms of steelmen showing an awe-inspiring reflection of "will" and "ability".

This has found its grand expression in Atieh Khavar Mianeh Steel Company, where unmatched technical skill, modern practice, and the mastery of advanced rolling technologies come together under the guidance of a deeply experienced and visionary management team. The company has been recognized as a leading producer, exemplary exporter, and renowned job creator in the country.

Receiving the national honor of "Top Rebar Exporter" in 2021 and launching its monumental Wide Steel Sheet Project in 2024, Atieh Khavar Mianeh Steel Company is shaping a bold new vision for the future of Iran's steel industry.

After providing our strategic steel sheet, we will fulfill the domestic demand and pave the way for increased exports, which fortifying our company's infrastructure and supporting the development of neighboring industries. This is a modest expression of our lasting commitment to the honorable Iranians and a gateway to expanding Atieh Khavar Mianeh's global presence. As the founder and CEO of Atieh Khavar Mianeh Steel Company, I together with my devoted colleagues and partners, stand strongminded to harness our exceptional capabilities including human capital, advanced machinery, and industrial expertise to fulfill national needs and proudly deliver our products to markets beyond our borders. The future with Atieh Khavar Mianeh Steel Company, is a powerful, advanced, and resilient future and we will take great pride in the resolution, talent, and commitment of Iran's youth.

**Yarmohammad Mohammadi**  
**CEO & Founder**





# ATIEH



## Atieh Khavar Mianeh Steel Co.





### ◀ فلسفه وجودی | مأموریت :

مأموریت شرکت فولاد آتیه خاورمیانه، تأمین و تولید محصولات فولادی با کیفیت بالا به منظور پاسخگویی به نیازهای صنعت ساختمان و زیرساخت‌های کشور است. ما با بهره‌گیری از فناوری‌های نوین و نیروی انسانی مجرب، به دنبال ایجاد ارزش افزوده برای مشتریان خود و ارتقاء استانداردهای صنعتی می‌باشیم.

### ► CEO & Founder

The mission of Atieh Khavar Mianeh Steel Company is to supply and produce high-quality steel products to meet the needs of the construction and infrastructure industries of the country. By leveraging modern technologies and a skilled workforce, we aim to create added value for our customers and raise industrial standards.

### ◀ اهداف :

از جمله دلایل راهبردی که این مجموعه صنعتی را در جهت تولید با کیفیت سوق داده است "کسب رضایتمندی مشتریان و شرکاء تجاری" است که در این راستا، دفتر فروش تهران با اهداف افزایش سود حاصل از طریق خرید مستقیم مشتریان با قیمت مناسب و کسب رضایت و خوشنودی مصرف‌کنندگان نهایی، تصویری مردمی و تحسین‌برانگیز را از شرکت فولاد آتیه خاورمیانه به منصفه ظهور رسانده است.

### ► Objectives:

One of the key strategic drivers behind our commitment to high-quality production is achieving customer and business partner satisfaction. In this regard, our Tehran Sales Office has played a pivotal role by facilitating direct purchases at fair prices, thereby enhancing profitability, securing consumer satisfaction, and fostering a positive, people-centric image of Atieh Khavar Mianeh Steel Company that is widely admired and respected.







**Wide Steel  
Plate Rolling Factory**  
**360,000 tons**



## چشم انداز:

شرکت فولاد آتیه خاورمیانه با هدف تبدیل شدن به یکی از پیشروترین تولیدکنندگان فولاد در منطقه خاورمیانه و حضور پررنگ در بازارهای بین‌المللی، چشم‌اندازی روشن و بلندپروازانه را ترسیم کرده است. ما با تکیه بر فناوری‌های نوین و به‌کارگیری نیروی انسانی متخصص، به دنبال ارتقاء مستمر کیفیت محصولات و بهینه‌سازی فرآیندهای تولید هستیم. همچنین، گسترش دامنه محصولات و افزایش ظرفیت تولید، از اهداف اصلی ما در مسیر توسعه پایدار است.

در راستای این چشم‌انداز، شرکت بر آن است تا با تقویت تحقیق و توسعه، نوآوری‌های مداوم و سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌ها، نه تنها به نیازهای داخلی بلکه به تقاضای رو به رشد بازارهای جهانی نیز پاسخ دهد. ما معتقدیم که با تعهد به اصول پایداری، بهبود مداوم، و مسئولیت‌پذیری اجتماعی، می‌توانیم به عنوان یک الگوی موفق در صنعت فولاد منطقه شناخته شویم.

## Vision:

Atieh Khavar Mianeh Steel Company envisions becoming one of the leading steel producers in the Middle East and establishing a strong presence in international markets. With a commitment to advanced technologies and skilled human resources, we follow continuous improvement in product quality and optimization of production processes. Expanding our product range and increasing production capacity are key goals on our path to sustainable development. To fulfill this vision, the company aims to strengthen research and development and continuous innovation in addition to invest in infrastructure to meet not only domestic needs but also the growing demands of global markets. We believe that by observing the principles of sustainability, continuous improvement, and social responsibility, we can be recognized as a successful role model in the regional steel industry.

## اهداف کلیدی:

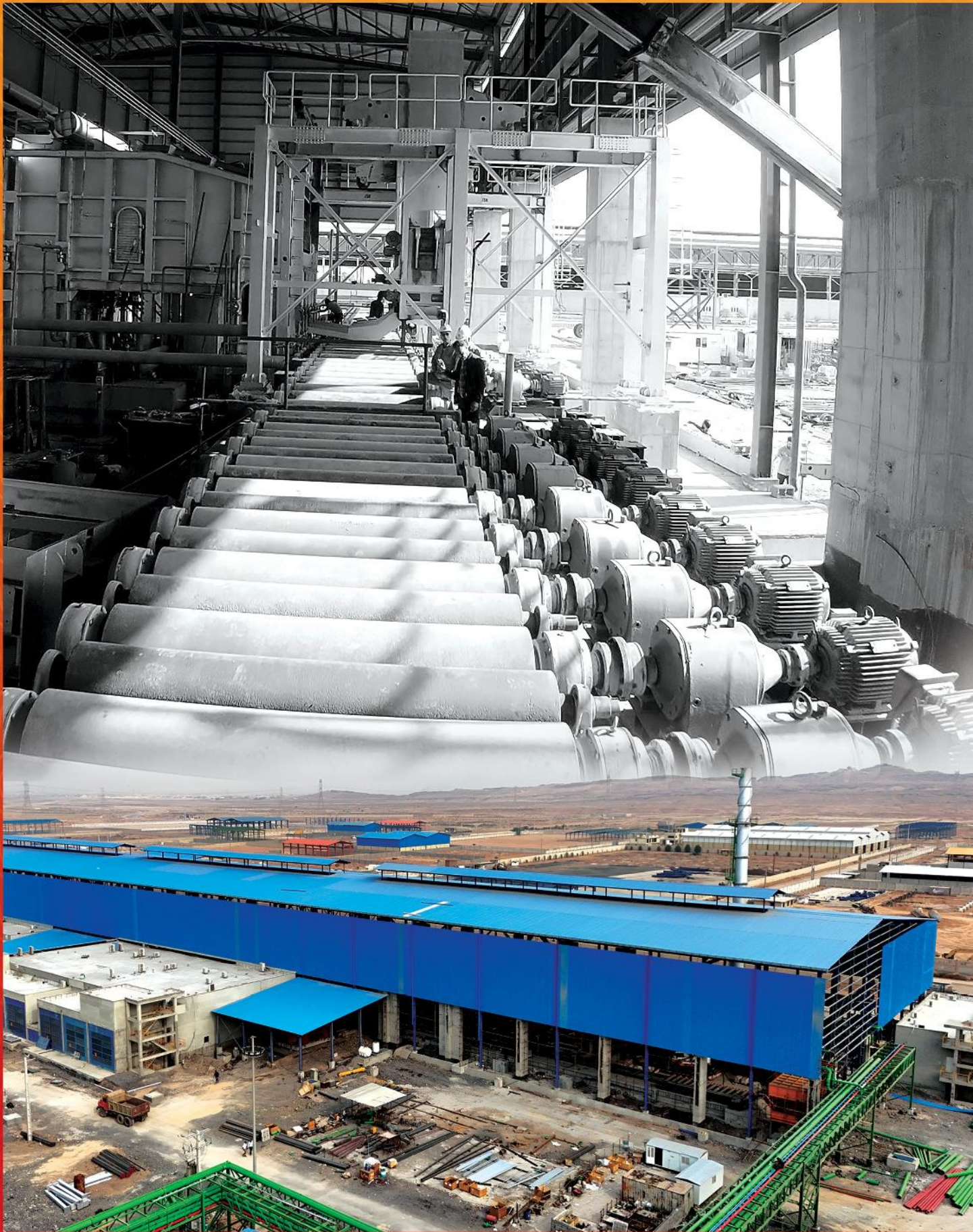
- توسعه و نوآوری در محصولات برای پاسخگویی به نیازهای متنوع مشتریان
- گسترش بازارهای بین‌المللی و افزایش سهم صادرات
- افزایش ظرفیت تولید و بهره‌وری در فرآیندهای تولید
- ارتقاء سطح تحقیق و توسعه با تمرکز بر بهبود کیفیت و کاهش هزینه‌ها
- تعهد به پایداری و مسئولیت اجتماعی با کاهش اثرات زیست‌محیطی و حمایت از جوامع محلی

## Key Objectives:

- Innovate and develop products to meet diverse customer needs
- Expand international markets and increase export share
- Enhance production capacity and efficiency
- Improve research and development with a focus on quality and cost reduction
- Commit to sustainability and social responsibility by reducing environmental impact and supporting local communities









## کارخانه نورد میلگرد:

محصولات میلگرد تولیدی شرکت فولاد آتیه خاورمیانه به شکل آجدار از سایز ۸ تا ۴۸ میلی متر مطابق استانداردهای ۳۱۳۲ (تجدید نظر سوم- ۲۰۲۵) استاندارد ملی ایران ASTM. A615 ایالات متحده آمریکا BS4449 انگلستان به بازارهای داخل و خارج عرضه می شود. محصولات تولیدی شرکت فولاد آتیه خاورمیانه دارای ویژگی استحکام بالا و وزن مناسب بوده که با استفاده از مواد اولیه مرغوب (شمش های تولیدی شرکت فولاد خوزستان) و کنترل کیفیت در چهار سکو (انبار شمش - قفسه های نورد - آزمایشگاه و انبار محصول) این امکان را فراهم آورده است تا محصولاتی در حد استانداردهای جهانی به مصرف کننده ارائه نماید.

### Rebar Rolling Mill:

Ribbed rebars manufactured by Atieh Khavar Mianeh Steel Company range in size from 8 - 48 mm. These products comply with Iran National 3132 (Third Revision, 2025), ASTM A615 (USA), and BS4449 (UK) standards, and are supplied to domestic and international markets. The company's rebar is characterized by high strength and optimal weight, achieved through the use of high-quality raw materials—specifically billets produced by Khuzestan Steel Company—and stringent quality control across four billet warehouse, rolling stands, laboratory, and product warehouse checkpoints. This process ensures the delivery of products that meet global standards.

## جزئیات کیفی محصول میلگرد شرکت فولاد آتیه خاورمیانه:

- خواص مکانیکی
- نتایج تست کشش مطابق استاندارد ملی ایران

### Quality Details of Atieh Khavar Mianeh Steel Company's Rebar

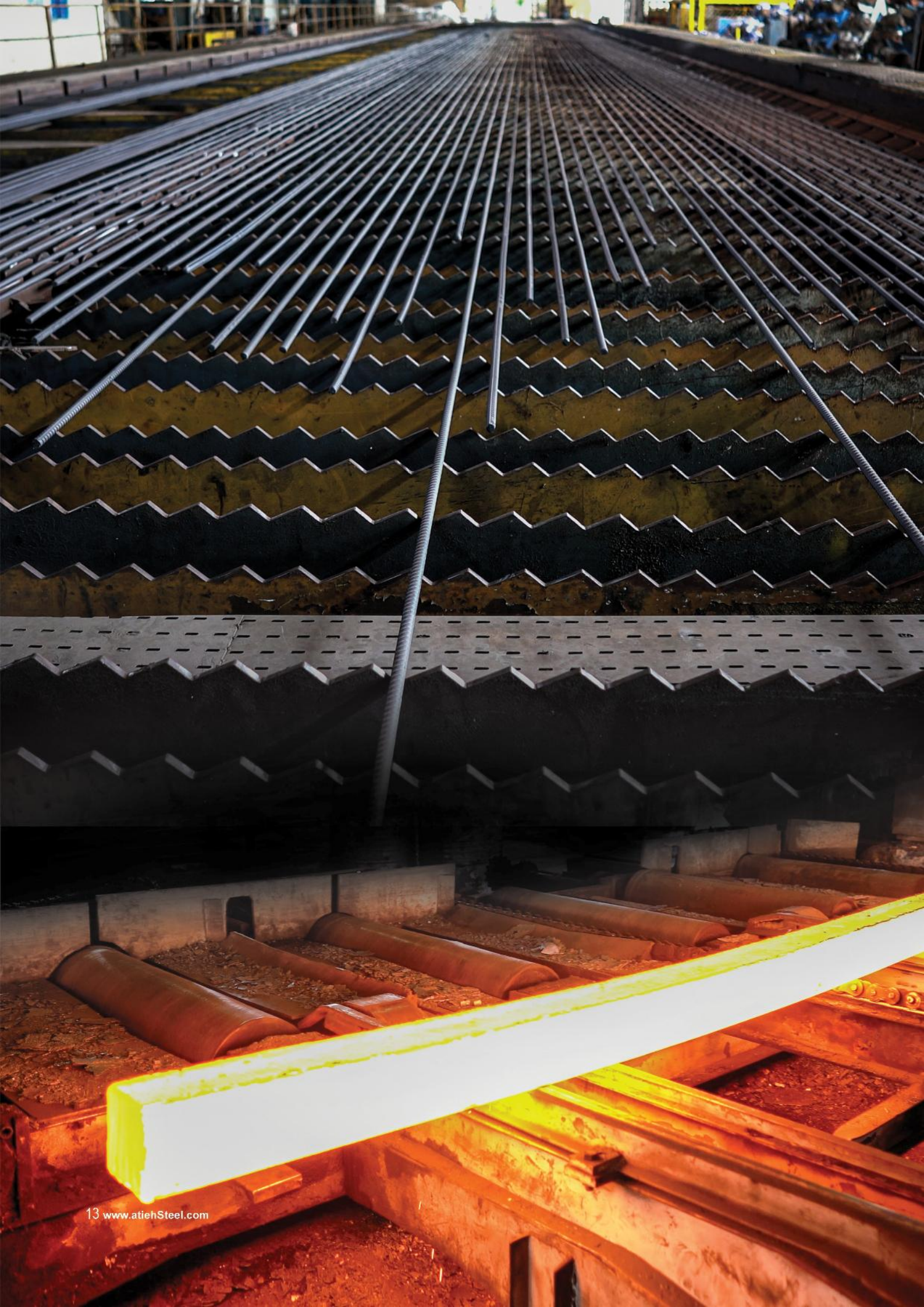
- Mechanical properties
- Tensile test results in accordance with the Iranian National Standard

Standard		استاندارد	
حداقل ازدیاد طول نسبی Min. Relative Elongation	حداقل نسبت استحکام کششی به استحکام تسلیم Min. TS/YS Ratio	حداقل استحکام کششی Min. Tensile Strength	حداقل استحکام تسلیم Min. Yield Strength
16	1/25	550	400

Tensile Test of Products		نتیجه تست محصولات شرکت فولاد آتیه خاورمیانه	
ازدیاد طول نسبی Relative Elongation	نسبت استحکام کششی به استحکام تسلیم TS/YS Ratio	استحکام کششی Tensile Strength	استحکام تسلیم Yield Strength
21	1/28	650	507









## 5SP

Standard

استاندارد

%C		%Si		%Mn		Max.%P	Max.%S
Min	Max	Min	Max	Min	Max	0.050	0.040
0.28	0.37	0.15	0.35	0.50	0.80		

## Used

0.320	0.210	0.8	0.007	0.010
-------	-------	-----	-------	-------

## GR60

Standard

استاندارد

%C		%Si		%Mn		Max.%P	Max.%S
Min	Max	Min	Max	Min	Max	0.050	0.050
0.30	0.39	0.30	0.50	1.20	1.60		

## Used

0.340	0.400	1.470	0.010	0.013
-------	-------	-------	-------	-------





### Rebar Grade's

ISIRI 3132	ASTM A615	GOST 5781	BS 4449	ISO 6935
S 240	Grade 40	A - 1	B500 A	Class A
S 340	Grade 60	A - 2	B500 B	Class B
S 400	Grade 75	A - 3	B500 C	Class C
S 420	Grade 80	A - 4		Class D
S 500	Grade 100			
S 550	امکان تولید همه این گریدها (مطابق استانداردهای مربوطه) در شرکت فولاد آتیه خاورمیانه وجود دارد. Production of all these grades (according to the relevant standards) is possible			
S 690				









**Rebar Steel  
Rolling Factory**  
**450,000 tons**





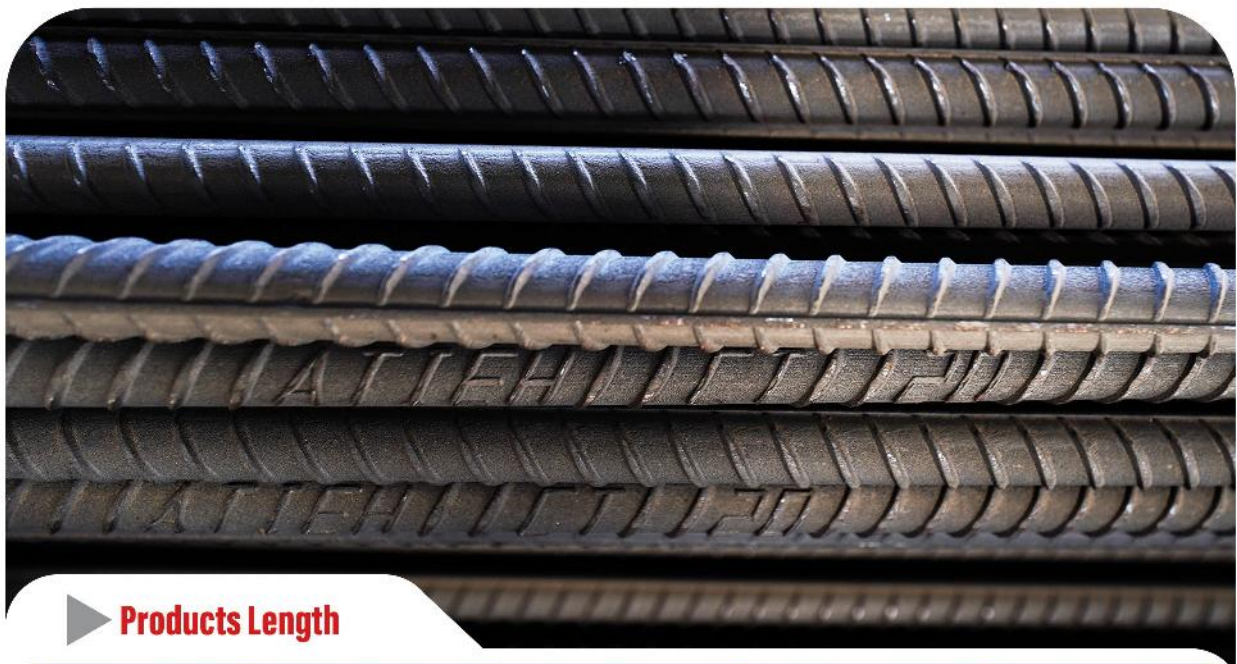
## Products Weight

سایز Size	استاندارد وزن در واحد طول (کیلوگرم در متر) Mass Per Unit Length(kg/m)			وزن محصولات Weight	
	حداقل Min.	حداکثر Max.	مقدار اسمی Nominal Value	kg/m	kg/12m
8	0/364	0/426	0/380	0/38	4/6
10	0/580	0/652	0/598	0/616	7/392
12	0/835	0/941	0/862	0/869	10/428
14	1/150	1/270	1/180	1/179	14/148
16	1/501	1/659	1/541	1/539	18/468
18	1/900	2/100	1/950	1/985	23/820
20	2/347	2/593	2/409	2/442	29/304
22	2/831	3/129	2/906	2/962	35/544
25	3/696	4/004	3/773	3/833	45/996
28	4/637	5/023	4/734	4/722	56/664
32	6/058	6/562	6/184	6/413	76/956



ATIEH





### ► Products Length

سایز Size	وزن یک شاخه (کیلوگرم) Weight of 1 Rod (kg)	وزن یک بندل (کیلوگرم) Weight of 1 Bundle (kg)	تعداد شاخه ها در یک بندل no. of Rods in 1 Bundle	طول هر شاخه Length of 1 Rebar Rod
8	4/6	2000	434	12
10	7/2	2000	270	12
12	10/3	2000	191	12
14	14/2	2000	141	12
16	18/6	2000	108	12
18	22/92	2000	83	12
20	28/92	2000	68	12
22	34/68	2000	56	12
25	45/36	2000	43	12
28	56/4	2000	35	12
32	73/2	2000	25	12





## کارخانه نورد ورق عریض :

ورق های فولادی به دو روش نورد سرد و نورد گرم تولید می شوند تولید محصول ورق عریض در شرکت فولاد آتیه خاورمیانه به روش نورد گرم است .  
در فرآیند تولید ورق عریض با نورد گرم ، ابتدا تختال با آنالیز شیمیایی و ابعاد متناسب با رده (گرید) و ابعاد محصول نهایی ، وارد کوره پیشگرم شده و پس از رسیدن به دمای مطلوب از کوره خارج و عملیات حذف پوسته اکسیدی از سطح تختال (پوسته زدایی) انجام می شود و متناسب با سایز (ضخامت) در نظر گرفته شده برای محصول نهایی ، پاس های متعدد رفت و برگشتی تغییر شکل (کاهش ضخامت) در یک قفسه نوردی چهار غلتکه (4H - Reversing Mill Stand) بر روی آن صورت می پذیرد .  
در ادامه ، پس از طی عملیات موج گیری در حالت گرم با انجام برش های لازم شامل سایز کردن طول و عرض ، به ابعاد نهایی مورد نظر می رسد .  
در پایان ، پس از گذراندن موفق مراحل مختلف کنترل کیفیت از جمله کنترل نهایی ابعادی ، بازرسی چشمی (تست VT) ، بررسی خواص مکانیکی شامل تست های کشش ، ضربه ، خمش و سایر آزمون های تعیین شده برای آن گرید مشخص در استاندارد مربوطه ، وارد بازار مصرف خواهد شد .  
کارخانه نورد ورق عریض شرکت فولاد آتیه خاورمیانه در اسفند ماه سال ۱۴۰۲ به بهره برداری رسیده و با توجه به پتانسیل موجود قادر است :

**انواع رده های ورق های فولادی با مصارف متنوع صنعتی تحت استانداردهای مختلف بین المللی به شرح زیر را تولید نماید :**

- ساختمانی
- نرمالایز شده
- ترمومکانیکال (ورق های آلیاژی)
- مقاوم به خوردگی
- مخازن تحت فشار
- صنایع دریایی و کشتی سازی
- صنایع معدنی
- تأسیسات نفتی و پالایشگاهی









### ► **Wide Steel Sheet Rolling Mill:**

Steel sheets are produced using two methods: cold rolling and hot rolling. At Atieh Khavar Mianeh Steel Company, wide sheet production is carried out through hot rolling. In hot rolling, slabs with chemical composition and dimensions tailored to the final product's grade and size enter a preheating furnace and after reaching the desired temperature, the slab exits the furnace and undergoes scale removal to eliminate surface oxidation. The slab is then repeatedly passed back and forth through a 4-high reversing rolling stand (4H) to achieve the target thickness reduction. Next, flatness correction is performed while hot, followed by cutting and sizing to achieve the final dimensions in length and width. After successfully passing through various quality control stages—including Dimensional checks, Visual inspection (VT testing) and Mechanical testing such as tensile, impact, bending, and any other tests specified by relevant standards for that specific grade—the product is released to the market. The Wide Sheet Rolling Mill was commissioned in March 2024 and is capable of producing various grades of steel sheets for a wide range of industrial applications according to multiple international standards, including:

- Construction
- Normalized
- Thermomechanical (Alloyed Sheets)
- Corrosion-Resistant
- Pressure Vessels
- Marine and Shipbuilding Industries
- Mining Industries
- Oil and Refinery Installations

### ► **Atieh Khavar Mianeh Steel Company`s Wide Sheet Size(dimension)**

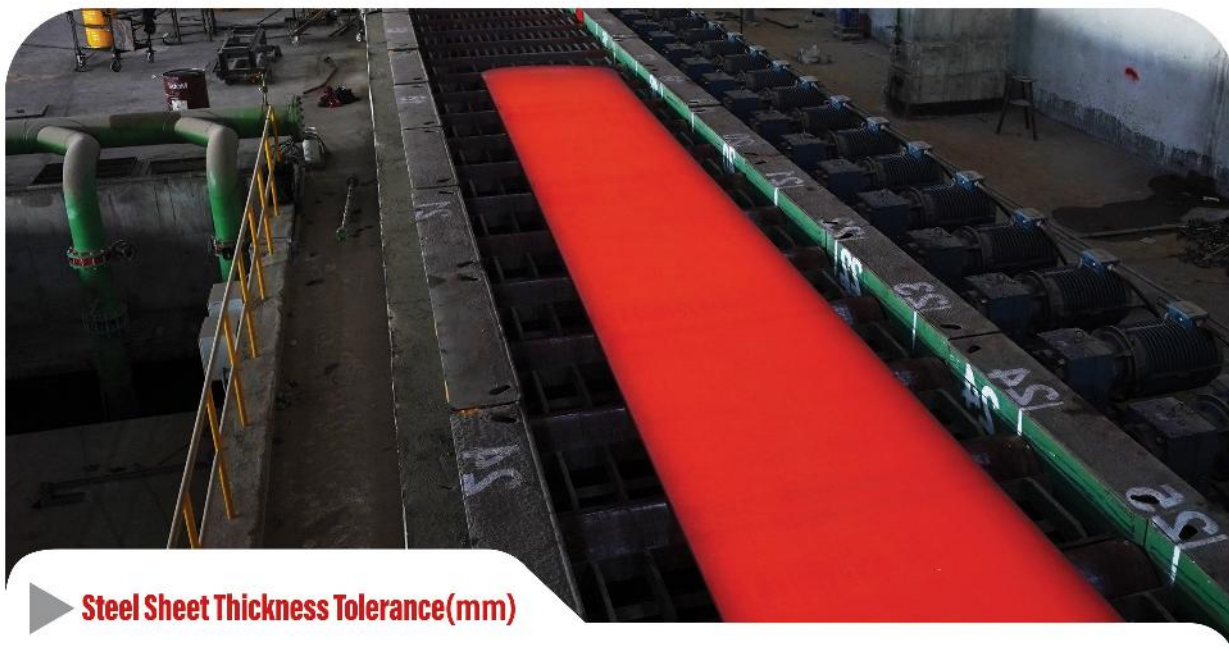
(mm) ضخامت Thickness (mm)		(mm) عرض Weight (mm)		(mm) طول Length (mm)	
حداقل Min.	حداکثر Max.	حداقل Min.	حداکثر Max.	حداقل Min.	حداکثر Max.
8	100	1250	1800	2500	12000











### Steel Sheet Thickness Tolerance(mm)

کلاس D Class D		کلاس C Class C		کلاس B Class B		کلاس A Class A		ضخامت اسمی Nominal Thickness
حداقل Min.	حداکثر Max.	حداقل Min.	حداکثر Max.	حداقل Min.	حداکثر Max.	حداقل Min.	حداکثر Max.	
7.3	8.7	8.0	9.4	7.7	9.1	7.5	8.9	8
9.3	10.7	10.0	11.4	9.7	11.1	9.5	10.9	10
11.3	12.7	12.0	13.4	11.7	13.1	11.5	12.9	12
14.2	15.8	15.0	16.6	14.7	16.3	14.4	16.0	15
19.2	20.8	20.0	21.6	19.7	21.3	19.4	21.0	20
24.0	26.0	25.0	27.0	24.7	26.7	24.3	26.3	25
29.0	31.0	30.0	32.0	29.7	31.7	29.3	31.3	30
34.0	36.0	35.0	37.0	34.7	36.7	34.3	36.3	35
38.7	41.3	40.0	42.6	39.7	42.3	39.1	41.7	40
43.7	46.3	45.0	47.6	44.7	47.3	44.1	46.7	45
48.7	51.3	50.0	52.6	49.7	52.3	49.1	51.7	50

- All dimensions are in millimeters (mm)
- Surface-level restored areas are not included in this tolerance







► **Steel Sheet Length Tolerance(mm)**

$15000 \leq l < 20000$	$10000 \leq l < 15000$	$8000 \leq l < 10000$	$6000 \leq l < 8000$	$4000 \leq l < 6000$	$l < 4000$	طول اسمی Nominal length	
+100	+75	+50	+40	+30	+20	حد بالا Upper Limit	رواداری
0	0	0	0	0	0	حد پایین Lower Limit	Tolerance



◀ **رواداری عرض محصولات با لبه های بریده شده (mm)**

► **Width Tolerance(mm) of Steel Sheets with Cut Edges**

50	45	40	35	30	25	20	15	12	10	8	ضخامت اسمی Nominal Thickness	
+25	+25	+25	+20	+20	+20	+20	+20	+20	+20	+20	حد بالا Upper Limit	رواداری
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	حد پایین Lower Limit	Tolerance





## ◀ آنالیز شیمیایی اسلب مورد استفاده برای رده های ST37 و ST52

در شرکت فولاد آتیه خاورمیانه

## ▶ Chemical Analysis of Slabs used for ST37 and ST52 Grades

کربن معادل % CEV %	مقادیر مجاز عناصر در ترکیب شیمیایی Permissible Element Ratios											شناسه ID	
	Mo%	Cr%	Ni%	Cu%	N¹%	S%	P%	Mn%	Si%	C%	میزان Quantity	کیفیت IQ ضربه	نام فولاد Name
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	حداقل Max	JR/J0/J2	S235 (ST37)
0.35	0.11	0.29	0.42	0.55	0.012	0.025	0.025	1.40	-	0.17	حداکثر Min		
0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	حداقل Max	JR	S355 (ST52)
0.45	0.11	0.29	0.42	0.55	0.012	0.025	0.025	1.60	0.55	0.24	حداکثر Min		
0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.18	حداقل Max	J0/J2/K2	
0.45	0.11	0.29	0.42	0.55	0.012	0.025	0.025	1.60	0.55	0.20	حداکثر Min		

### ▶ Note:

- If the chemical analysis shows a minimum aluminum content of 0.020%, the maximum nitrogen content does not apply. How to calculate the equivalent carbon:

$$CEV\% = C + (Mn/6) + ((Cr + Mo + V)/5) + ((Ni + Cu)/15)$$



ATIEH







◀ خواص آزمون کشش در دمای اتاق برای رده های فولادی S235 و S500

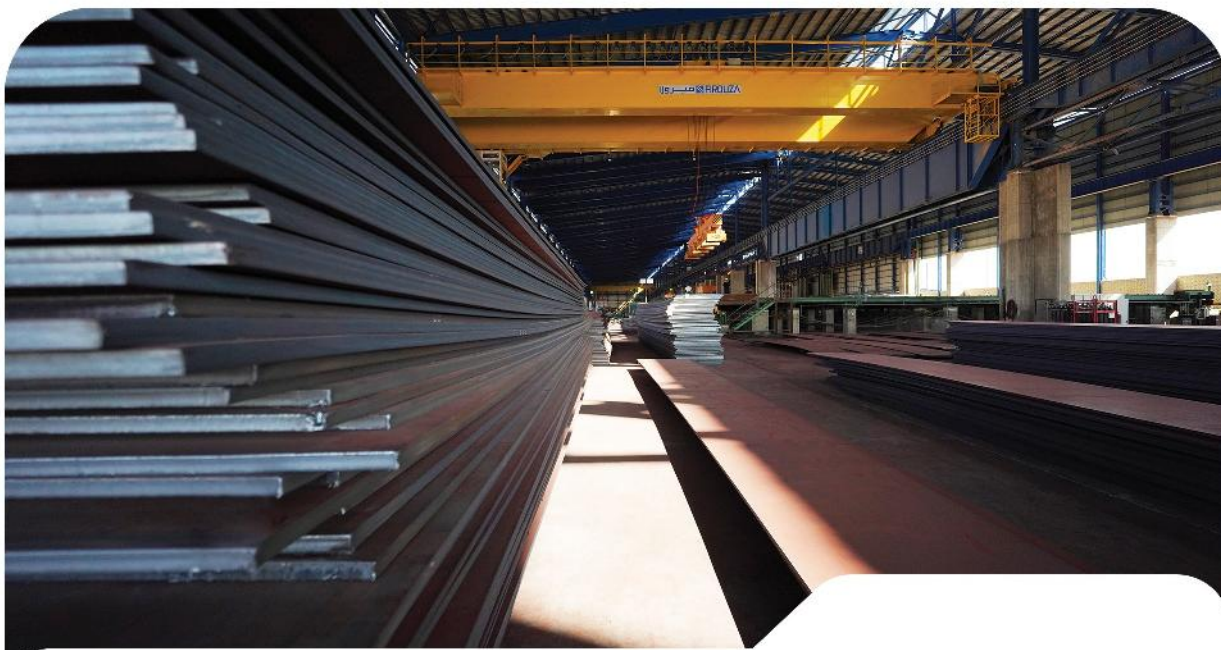
(فولادهای سازه ای غیر آلیاژی) مطابق استاندارد ملی ۱۴۲۶۲-۲

► **Tensile Test Properties at Room Temperature for Steel Grades S235 and S500 (non-alloy structural steels) According to National Standard 14262 - 2**

استحکام کششی Rm <sup>a</sup> MPa ضخامت اسمی به mm Rma (MPa) Nominal Thickness(mm)					حداقل استحکام تسلیم ReH <sup>a</sup> MPa ضخامت اسمی بر حسب mm Reha (MPa) Nominal Thickness(mm)										شناسه ID	
>250 ≤400	>150 ≤250	>100 ≤150	≥3 ≤100	<3	>250 ≤400	>200 ≤250	>150 ≤200	>100 ≤150	>80 ≤100	>63 ≤80	>40 ≤63	>16 ≤40	≤16	شماره فولاد No.	نام فولاد Name	
330 up to 480	340 up to 490	350 up to 500	360 up to 510	360 up to 510	165	175	185	195	215	215	215	225	235	1.0038	S235JR	
														1.0114	S235J0	
														1.0117	S235J2	
380 up to 540	380 up to 540	400 up to 540	410 up to 560	430 up to 580	195	205	215	225	235	245	255	265	275	1.0044	S275JR	
														1.0143	S275J0	
														1.0145	S275J2	
450 up to 600	450 up to 600	450 up to 600	470 up to 630	510 up to 680	265	275	285	295	315	325	335	345	355	1.0045	S355JR	
														1.0553	S355J0	
														1.0577	S355J2	
														1.0596	S355K2	
-	-	530 up to 700	550 up to 720	-	-	-	-	390	390	400	420	440	460	1.0507	S460JR <sup>b</sup>	
														1.0538	S460J0 <sup>b</sup>	
														1.0552	S460J2 <sup>b</sup>	
														1.0581	S460K2 <sup>b</sup>	
-	-	560 up to 750	580 up to 760	-	-	-	-	450	450	450	460	480	500	1.0502	S500J0 <sup>b</sup>	







محصولاتی که در برنامه میان مدت تولید شرکت فولاد آتیه خاورمیانه قرار گرفته اند:

### Products Included in the Med-term Production Plan

نوع (گرید) ورق فولادی Grade	استاندارد Standard
Common Construction Sheets ورق های ساختمانی معمولی St60-2, St70-2, S355, S450J0, A283, A36, GLA-E	DIN17100, EN10025-2, ASTM A36, ASTM A283, GL
ورق های ساختمانی نرمالیزه شده Construction Normalized Sheets S275N, S275NL, S355N, S355NL, S420N, S420NL, S460N, S460NL	EN10025-3
ورق های ساختمانی بانورد ترمومکانیکال Construction Thermomechanically rolled sheets S275M, S275ML, S355M, S355ML, S420M, S420ML, S460M, S460ML	EN10025-4
ورق های ساختمانی با مقاومت به خوردگی مناسب Construction Corrosion- Resistant Sheets S235J0W, S235J2W, S355J0WP, S355J2WP, S355J0W, S355J2W, S355K2W, A588	EN 10025-5, ASTM A588
ورق های ساخت مخازن تحت فشار Sheets for Pressure Vessels P265, P275, P285, P345, P355, P400, P420, P440, P460, GL-P235W, GL-P265W, GL-P295W, GL-P355W, A285, A299, A515, A516, A537	EN10028-3, GL, AFNOR-NF-A36-215, EN10028-5, ASTM A516-285-299-537-515







BS 4449 : 2005+A3 : 2016



ISO 14001 : 2015



HSE-MS IOGP



ISO 45001: 2018



ISO 9001: 2015



ISO 6935-2: 2019



ASTM A615/A615M-18

## Quality Assurance:

In order to maintain its position among domestic competitors and have a strong presence in foreign markets, **Atieh Khavar Mianeh Steel Company** has implemented a comprehensive integrated management system based on the latest standards. The company also has a commendable position in other areas of product quality management, health and safety systems, as well as the environment and other global and well-known standards, and in this regard, it has been able to receive numerous certificates, awards and letters of appreciation.

Atieh Khavar Mianeh Steel Company, considering its various advantages, including its proximity to Khuzestan Steel Company for the supply and transfer of the required ingots, as well as its proximity to the highways and southern ports of the country, has a high potential to become **a major exporter of steel products**, utilizing expert human capital, modern equipment, and continuous and strict supervision in production quality control, Atieh Middle East Steel Company has provided increasing customer satisfaction. In this context, and in order to increase the trust of buyers and achieve sustainable product quality, the company has always included the quality management system in its work program, to the extent that in January 2018 it succeeded in obtaining the ISO 9001:2015 quality management system certification.

Atieh Khavar Mianeh Steel Company  
**Symbol of self-confidence**











شرکت فولاد آتیه خاورمیانه

ATIEH KHAVAR MIANEH STEEL Co.

نماد خودباور

SYMBOL of SELF-CONFIDENCE





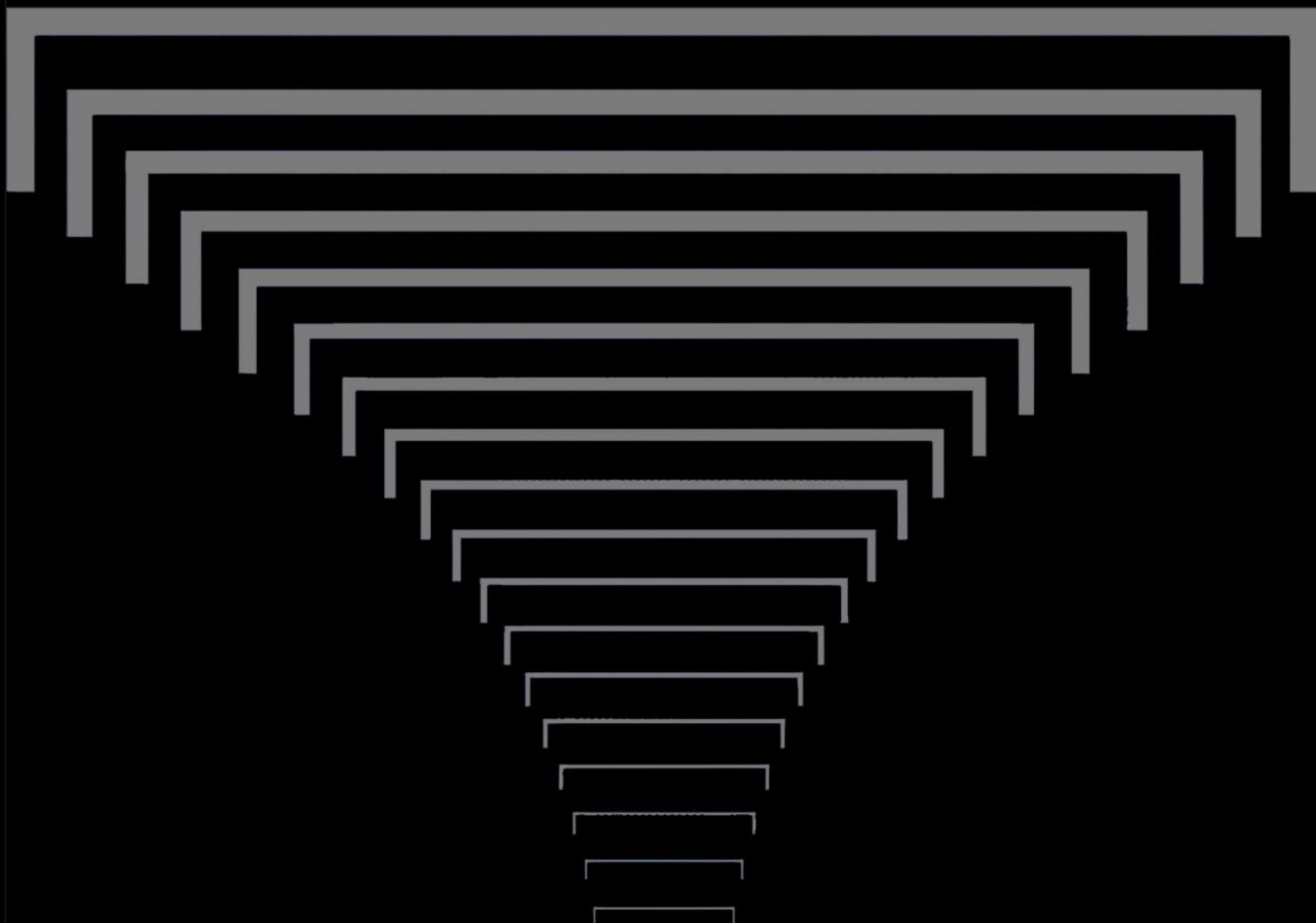


**ATIEH**

شرکت فولاد  
آتیه خاورمیانه

**Atieh Khavar Mianeh  
Steel Co.**





**ATIEH**  
شرکت فولاد  
آتیه خاورمیانه

**Atieh Khavar Mianeh Steel Co.**

[www.atiehsteel.com](http://www.atiehsteel.com)

