وزن‌ها و تعداد شاخه‌ها به‌صورت میانگین محاسبه شده است.

وزن میلگردهای تولیدی صنایع فولاد کاوه تیکمه‌داش			
سایز میلگرد	وزن یک متر (kg)	وزن یک شاخه ۱۲ متری (kg)	تعداد شاخه در هر بندیل
۳۲	۶/۱۷	۷۴	۲۷
۲۸	۴/۶۷	۵۶	۳۶
۲۵	۳/۷۶	۴۵/۱۲	۴۴
۲۲	۲/۹	۳۴/۸	۵۷
۲۰	۲/۴۲	۲۹/۰۴	۶۹
۱۸	۱/۹۲	۲۳/۰۴	۸۷
۱۶	۱/۵۴	۱۸/۴۸	۱۰۸
۱۴	۱/۱۸	۱۴/۱۶	۱۴۱
۱۲	۰/۸۷	۱۰/۴۴	۱۹۱
۱۰	۰/۵۹۸	۷/۱۷	۲۷۹
۸	۰/۳۸۳	۴/۵۹	۴۳۵
Ø۸ A۳	۰/۳۸۷	۴/۶۴	۴۳۱
Ø۱۰ A۳	۰/۶۰۳	۷/۰۲	۲۷۷
Ø۱۲ A۴	۰/۸۷۹	۱۰/۵۴	۱۹۰

SFK Steel Industries

صنایع فولاد کاوه تیکمه داش

تولیدکننده انواع میلگرد و شمش فولادی

TRUE AS STEEL

شرکت صنایع فولاد کاوه تیکمه‌داش، با تکیه بر توانمندی نیروی انسانی متخصص، مهندسان کارآزموده و کارگران پرتلاش خود، انواع میلگردهای ساختمانی در گریدهای A1، A2، A3، A4 در سایزهای ۸ تا ۳۲ میلی‌متر، میلگردهای گرید A500C، B500B و B500C مطابق استانداردهای اروپا و کشورهای CIS و نیز شمش فولادی (بیلت) با گریدهای 3SP و 5SP را مطابق استاندارد روسیه تولید و روانه بازارهای داخلی و خارجی می‌کند.

www.sfksteels.com

شماره تلفن‌های دفتر فروش: ۰۴۱-۳۱۶۹ / ۰۲۱-۹۲۰۰۳۱۶۹

۰۹۹۱۲۵۸۵۷۳۵

کارخانه: بستان‌آباد، کیلومتر ۱۲ جاده قدیم بستان‌آباد - میانه، نرسیده به تیکمه‌داش، جنب پست برق تیکمه‌داش تلفن: ۹-۲۴۰۲ ۰۴۱-۴۲۱۱

SFK Steel Industries

صنایع فولاد کاوه تیکمه داش

www.sfksteels.com

میلگرد ساده A1 (S240)

به عنوان میلگرد نرم شناخته شده و بدون آج میباشد.

کاربرد: برای عملیات جوشکاری و آهنگری مناسب بوده و قابلیت شکل پذیری بالایی دارد.

خواص مکانیکی میلگرد ساده S 240

Mechanical Properties of S 240 Plain rebar

حداقل تنش تسلیم Minimum Yield Stress (N/mm²)	حداقل استحکام کششی نهایی Minimum Ultimate Tensile Strength(N/mm²)	حداقل نسبت استحکام کششی نهایی به تنش تسلیم Minimum Ratio of Ultimate Tensile Strength to Yield Stress	حداقل درصد ازدیاد طول Minimum Elongation Percentage Lo=A10
240	360	1.25	18

میلگرد آجدار A2 (Aj 340)

به عنوان نیمه نرم یا به نوعی نیمه سخت شناخته شده که آجدار با آج مارپیچ دوکی یا یکنواخت است.

کاربرد: این نوع میلگرد برای عملیات ساختمانی و خاموت زنی مناسب است.

خواص مکانیکی میلگرد آجدار مارپیچ Aj 340

Mechanical Properties of Aj 340 Ribbed rebar

حداقل تنش تسلیم Minimum Yield Stress (N/mm²)	حداقل استحکام کششی نهایی Minimum Ultimate Tensile Strength(N/mm²)	حداقل نسبت استحکام کششی نهایی به تنش تسلیم Minimum Ratio of Ultimate Tensile Strength to Yield Stress	حداقل درصد ازدیاد طول Minimum Elongation Percentage Lo=A10
340	500	1.25	15

میلگرد آجدار A3 (Aj 400)

به عنوان میلگرد سخت شناخته شده که بصورت آجدار با آج جناغی دوکی یا یکنواخت تولید میشود.

کاربرد: این نوع میلگرد برای عملیات ساختمانی مناسب است.

خواص مکانیکی میلگرد آجدار جناغی Aj 400

Mechanical Properties of Aj 400 Ribbed Rebar

حداقل تنش تسلیم Minimum Yield Stress (N/mm²)	حداقل استحکام کششی نهایی Minimum Ultimate Tensile Strength(N/mm²)	حداقل نسبت استحکام کششی نهایی به تنش تسلیم Minimum Ratio of Ultimate Tensile Strength to Yield Stress	حداقل درصد ازدیاد طول Minimum Elongation Percentage Lo=A10
400	600	1.25	12

میلگرد آجدار A4 (Aj 500)

میلگردهای **A4** سختی بیشتری نسبت به انواع قبلی دارند و به صورت آجدار با آج مرکب دوکی‌شکل تولید می‌شوند اما کمتر در سازه‌ها استفاده می‌شوند اما انتظار می‌رود در آینده کاربرد بیشتری پیدا کنند.

خواص مکانیکی میلگرد آجدار جناغی Aj 500

Mechanical Properties of Aj 500 Ribbed Rebar

حداقل تنش تسلیم Minimum Yield Stress (N/mm²)	حداقل استحکام کششی نهایی Minimum Ultimate Tensile Strength(N/mm²)	حداقل نسبت استحکام کششی نهایی به تنش تسلیم Minimum Ratio of Ultimate Tensile Strength to Yield Stress	حداقل درصد ازدیاد طول Minimum Elongation Percentage Lo=A10
500	650	1.25	8

مزایا: کاهش حجم و سطح مقطع میلگردها در بتن متراکم، سهولت جاگیری بتن در بین میلگردها، افزایش مقاومت سازه در برابر خوردگی، صرفه‌جویی در مصالح و هزینه‌ها، استفاده بهینه میلگرد و کاهش آسیب زیست‌محیطی و تسریع در آرماتوربندی، بتن ریزی و ساخت سازه.

- صادرات به بیش از ۱۵ کشور اروپایی و آسیایی از جمله بلغارستان، رومانی، ترکیه، ارمنستان، عراق، گرجستان و ...
- اخذ مجوز سطح یک فعالین اقتصادی مجاز کنفدراسیون جهانی AEO
- اخذ موافقت اصولی نیروگاه سیکل ترکیبی با ظرفیت ۲۵۰ مگاوات
- کسب عنوان صادرکننده نمونه در سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۴۰۱
- کسب تندیس حمایت از حقوق مصرف‌کنندگان در سال‌های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۷
- کسب گواهینامه ملّی تأیید صلاحیّت آزمایشگاه

www.sfksteels.com

میلگرد B500B

برای تقویت بتن استفاده میشود و قابلیت جوشکاری نیز دارد، این محصول طبق استاندارد اروپا تولید میشودکه حداقل دو ردیف آج عرضی به طور یکنواخت توزیع شده است.

میلگرد B500C

برای تقویت بتن استفاده میشود و قابلیت جوشکاری نیز دارد، این محصول طبق استاندارد اروپا تولید میشودکه حداقل دو ردیف آج عرضی به طور یکنواخت توزیع شده است.

میلگرد A500C

برای تقویت بتن استفاده میشود و قابلیت جوشکاری نیز دارد، این محصول طبق استاندارد روسیه تولید میشودکه حداقل دو ردیف آج عرضی به طور یکنواخت توزیع شده است.

شرکت صنایع فولاد کاوه تیکمه‌داش، با رعایت تمامی اصول کلیدی در تولید محصولات فولادی در زمینه ایجاد سیستم‌های مدیریت کیفیت در محصولات خود توانسته است استانداردهای بین‌المللی ISO9001:2015، ISO14001:2015، ISO45001:2018 و همچنین استاندارد ملی ۲۱۳۲ ایران برای تولید میلگرد آجدار و استاندارد تشویقی ۲۰۳۰۰ را برای تولید شمش فولادی دریافت کند. همچنین این شرکت گواهینامه های مربوط به صادرات میلگردهای فولادی به اروپا EN10025، EN10080 و EN10204 را نیز اخذ کرده است.

www.sfksteels.com