

SFK Çelik Sanayi'nin İnşaat Demirlerinin Ağırlığı

İnşaat Demiri Boyutu	Bir Metrenin Ağırlığı (kg)	12 Metrelik Çubuğunun Ağırlığı (kg)	Bir Paketteki Çubuk Sayısı
32	6/17	74	27
28	4/67	56	36
25	3/76	45/12	44
22	2/9	34/8	57
20	2/42	29/04	69
18	1/92	23/04	87
16	1/54	18/48	108
14	1/18	14/16	141
12	0/87	10/44	191
10	0/598	7/17	279
8	0/383	4/59	435
Ø8 A3	0/387	4/64	431
Ø10 A3	0/603	7/02	277
Ø12 A4	0/879	10/54	190

Çubukların ağırlıkları ve adetleri ortalama değerler olarak hesaplanmıştır.



SFK Steel Industries

صنایع فولاد کاوه تیکمه داش

Çelik İnşaat Demiri ve Kütük Üreticisi

TRUE AS STEEL



Satış Hatları (+98): 021-92003169 / 041-3169

09912585735

Address: Tikmedaş 63 elektrik Santralinin Yanı, Bostanabad -Miyaneh Eski Caddesi, Bostanabad, Doğu Azerbaycan Eyaleti, Iran

www.sfksteels.com

Kaveh Tikmedaş Çelik Sanayi, uzman kadrosu, deneyimli mühendisleri ve özverili çalışanlarının bilgi ve birikiminden yararlanarak; iç ve dış pazarlara 32-8 mm ebatlarında A1, A2, A3 ve A4 sınıfı çeşitli inşaat demirleri, Avrupa ve CIS ülke standartlarına uygun A500C, B500B ve B500C sınıfı inşaat demirleri ile Rus standartlarına uygun 3SP ve 5SP sınıfı çelik kütükler üretim sunmaktadır.

www.sfksteels.com

A1 Düz İnşaat Demiri (S240)

Yumuşak inşaat demiri olarak tanımlanır ve nervürlü değildir.
Kullanım: Kaynak ve demirlik işlemlerine uygundur ve yüksek işlenebilirliğe sahiptir.

S240 Düz İnşaat Demirinin Mekanik Özellikleri			
Minimum uzama yüzdesi	Nihai direnç oranına teslim gelmesi	Minimum nihai direnç (N/mm ²)	Minimum teslim gelmesi (N/mm ²)
18	1.25	360	240

B500B İnşaat Demiri

Betonu güçlendirmek için kullanılır ve kaynak yapılabilme özelliğine sahiptir. Bu ürün, eşit olarak dağıtılmış en az iki sıra enine dişe sahip olan Avrupa standardına uygun üretilmektedir.

A2 Nervürlü İnşaat Demiri (S340)

Yan yumuşak veya yan sert olarak da bilinir, nervürlü, spiral diş veya tekdüzedir.
Kullanım: Bu tür inşaat demiri, inşaat çalışmalarında ve armatör kalıplama için uygundur.

S340 Nervürlü İnşaat Demirinin Mekanik Özellikleri			
Minimum uzama yüzdesi	Nihai direnç oranına teslim gelmesi	Minimum nihai direnç (N/mm ²)	Minimum teslim gelmesi (N/mm ²)
15	1.25	500	340

B500C İnşaat Demiri

Betonu güçlendirmek için kullanılır ve kaynak yapılabilme özelliğine sahiptir. Bu ürün, eşit olarak dağıtılmış en az iki sıra enine dişe sahip olan Avrupa standardına uygun üretilmektedir.

A3 Nervürlü İnşaat Demiri (S400)

Sert inşaat demiri olarak nervürlü, çanak dişli veya tekdüzedir.
Kullanım: İnşaat çalışmaları için bu tür demir uygundur.

S400 Nervürlü İnşaat Demirinin Mekanik Özellikleri			
Minimum uzama yüzdesi	Nihai direnç oranına teslim gelmesi	Minimum nihai direnç (N/mm ²)	Minimum teslim gelmesi (N/mm ²)
12	1.25	600	400

A500C İnşaat Demiri

Betonu güçlendirmek için kullanılır ve kaynak yapılabilme özelliğine sahiptir. Bu ürün, eşit olarak dağıtılmış en az iki sıra enine dişe sahip olan Rus standardına uygun üretilmektedir.

A4 Nervürlü İnşaat Demiri (S500)

Bu demir tipi diğer türlerden daha fazla sertlik taşır ve nervürlü ve karma mil nervürlü şeklinde üretilir. Bu tip inşaat demiri, söz konusu inşaat demirlerine kıyasla yapılan inşaatlarda daha az kullanılmaktadır ve zamanla bu tip inşaat demirinin daha fazla kullanılacağını görmeliyiz.

S500 Nervürlü İnşaat Demirinin Mekanik Özellikleri			
Minimum uzama yüzdesi	Nihai direnç oranına teslim gelmesi	Minimum nihai direnç (N/mm ²)	Minimum teslim gelmesi (N/mm ²)
8	1.25	650	500

Avantajlar: Yağın beton içerisindeki inşaat demiri hacmi ve kesit alanının azaltılması; demirler arasında beton yerleşimlen kolaylaşması; yapının korozyona karşı dayanıklılığının artırılması; malzeme ve maliyet tasarrufu; çevresel etki azaltılması şeklinde demir kullanımının optimize edilmesi; ve inşaat demiri montajı, beton dökümü ve yapı inşaatının hızlandırılması.

Kaveh Tikmedaş Çelik Sanayi, her zaman olduğu gibi, Türk standartlarına uygun olarak S420, B420B, B420C, B500B ve B500C sınıfı nervürlü inşaat demirlerini üretilir, Türk müşterilerimizin güven ve memnuniyetini koruma hedefiyle sunmaktan gurur duyar.

- ✓ 15'ten fazla Avrupa ve Asya ülkesine ihracat
- ✓ Dünya AEO Konfederasyonu 1. Düzey Yetkili Ekonomik İşletme Lisansı alınması
- ✓ 250 Mg/V kapasiteli kombine çevrim santrali kurulumu onayının alınması
- ✓ 2018 ve 2022 yıllarında "örnek ihracatçı" ünvanını kazanmak
- ✓ 2015-2018 yıllarında "hüketici haklarını destekleme" onuru ve statüsünü kazanmak
- ✓ Ulusal laboratuvar yeterlilik sertifikasının alınması

www.sfksteels.com



Kaveh Tikmedaş Çelik Sanayi, çelik üretimindeki tüm temel prensiplere eksiksiz uyum sağlayarak ve ürünlerinde kalite yönetim sistemlerini titizlikle uygulayarak ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018 uluslararası standartlarını elde etmiş, ayrıca nervürlü inşaat demiri üretimi için İran Ulusal Standardı 3132 ve çelik kütük üretimi için Teşvik Standardı 20300'u almıştır. Şirket ayrıca Avrupa'ya ihracat için EN 10025, EN 10080 ve EN 10204 sertifikalarına da sahiptir.

www.sfksteels.com