

MALZEME NUMARASI 1.0461 · SINIF 1.0

1.0461

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 5 bölgeden 18 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 18 5 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 14 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

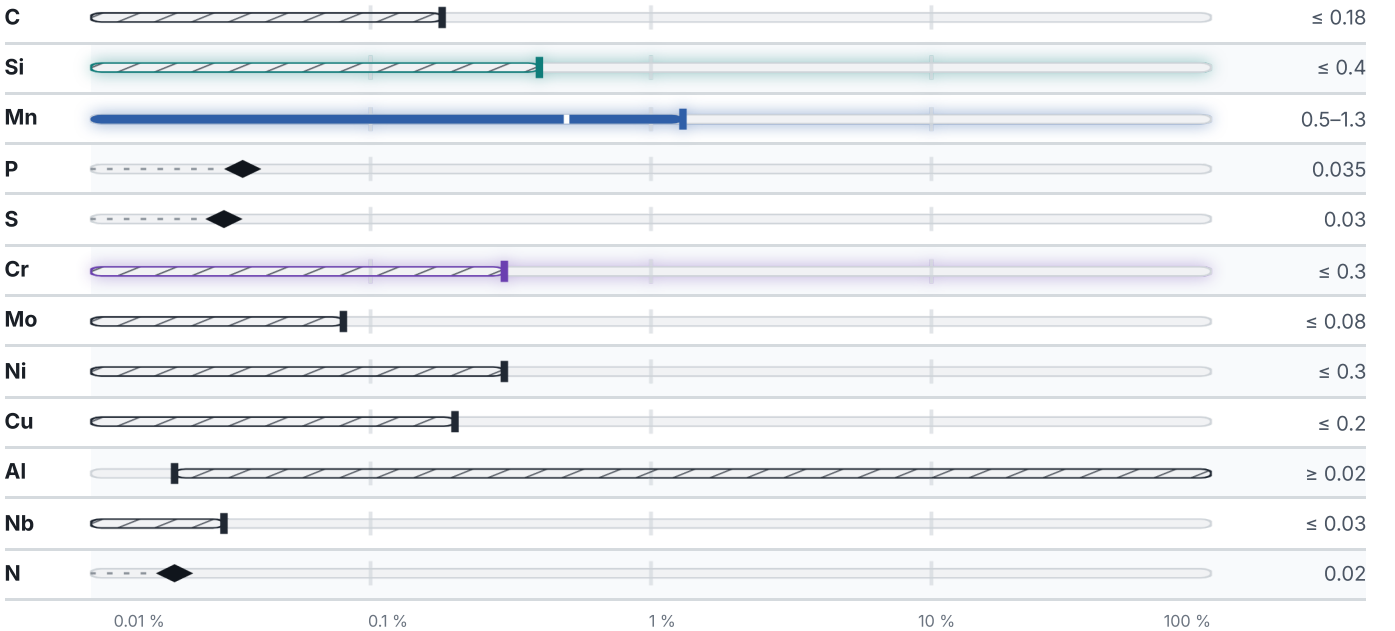
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.5 %
- Mn — 0.9 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 0.3 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.9%

Logaritmik ölçek, %0,01 ile %100 arası — buradaki her değer, on kat aralıklarla doğrudan karşılaştırılabilir.



Ölçek logaritmiktir, elementin alaşımdaki ham payı değildir — %0,01 ile %100'ü tek bir resimde dürüstçe göstermenin tek yoludur ve buradaki her değer diğerleriyle karşılaştırılabilir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 816 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 716 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 418 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 563 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 6 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Rolled stock, GOST 535-2005	390-570	245	24
Sheet trick, GOST 14637-89	390-570	245-255	23-24

Fiziksel özellikler

2 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RHO g/cm ³
20	7.85

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Teknolojik özellikler

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Kaynak kabiliyeti	without limitations.	

Standartlara göre adlandırmalar

18 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri		6	Japonya		4
K01800	Kalitenin kendi adı	uns	SM400B		jis
K02202	Kalitenin kendi adı	uns	SM400C		jis
GradeB		aisi-sae	SM41B		jis
K02101		aisi-sae	SM41C		jis
K02102		aisi-sae			
K02301		aisi-sae			
Uluslararası		4	Avrupa		2
E235-C		iso	S255N	Kalitenin kendi adı	din-en
E235-D		iso	StE 255	Kalitenin kendi adı	din-en
Fe360-C		iso	Rusya / BDT		2
Fe360-D		iso	St3Gsp		gost
			Cr3Гcn		gost

Kullanıma ilişkin not. Veriler, kamuya açık standartlardan ve üretici belgelerinden bilgimiz dâhilinde derlenmiştir. Ne malzeme muayenesinin ne de EN 10204'e göre bir muayene belgesinin yerine geçer. EN 10204 2.1, 3.1 veya 3.2'ye göre fabrika sertifikasını lütfen talebinizle birlikte isteyiniz. Her zaman standardın yürürlükteki baskısı esastır.

1.0461 hakkında talep

Teklif, stok durumu, fabrika sertifikası ya da teknik bir soru — doğrudan malzeme sayfasından.

[Talep oluştur](#)**ÇEVİRİM İÇİ VERİ SAYFASI**

Malzeme sayfasına git

KALİTE ARAMA

Tüm kaliteleri ara

MALZEME NO.

1.0461

YAYIN

5 Eyl 2026