

MALZEME NUMARASI 1.1563 · SINIF 1.1

1.1563

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 13 bölgeden 32 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 32 13 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

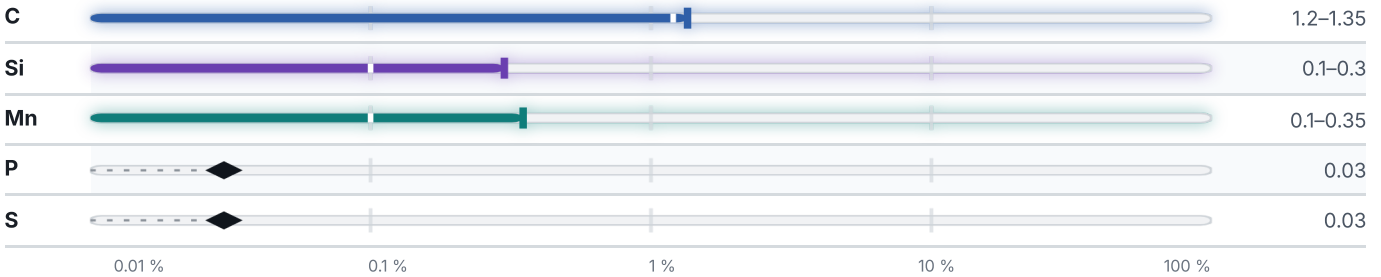
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.2 %
- C — 1.3 %
- Mn — 0.2 %
- Si — 0.2 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.1%

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 karşılaştırılabileceği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

Bu kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Ni, Cr, Mo.

Mekanik özellikler

2 durumda 2 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²
0.08 - 3	900

DURUM · ÖLÇÜ	HB
(annealing)	217

Fiziksel özellikler

4 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RHO g/cm ³
20	7.8

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³
Dönüşüm noktası Ac1	730	°C
Dönüşüm noktası Ac3	830	°C
Dönüşüm noktası Ar1	700	°C

Standartlara göre adlandırmalar

32 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	8	İspanya	2
13GS	gost	C120	une
13KhFA	gost	F.5123	une
13KhFYu	gost		
13ГC-Y	gost	Japonya	2
PKG13	gost	SK1	jis
U13	gost	SK2	jis
ПКГ13-7.4	gost		
Y13	gost	İtalya	2
		C120KU	uni
Amerika Birleşik Devletleri	5	C140KU	uni
T72301	uns		
T72301	aisi-sae	Polonya	2
W1-13	aisi-sae	N12	pn
W112 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	N13	pn
W1C 1,20% Kalitenin kendi adı	aisi-sae		
Fransa	3	Macaristan	2
C120E3U	afnor	S131	msz
C140E3U	afnor	S132	msz
Y240	afnor		
Avrupa	2	Çekya	1
C125U Kalitenin kendi adı	din-en	19 255	csn
C125W Kalitenin kendi adı	din-en		
		Sırbistan	1
		Č.1943	srps
		Bulgaristan	1
		U13	bds

Avusturya

1

K995

onorm

Kullanıma ilişkin not. Veriler, kamuya açık standartlardan ve üretici belgelerinden bilginiz 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.

1.1563 hakkında talep

[Talep oluştur](#)

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

ÇEVİRİM İÇİ VERİ SAYFASI

[Malzeme sayfasına git](#)

KALİTE ARAMA

[Tüm kaliteleri ara](#)

MALZEME NO.

1.1563

YAYIN

13 Eyl 2026