

MALZEME NUMARASI 1.1141 · SINIF 1.1

1.1141

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 20 bölgeden 52 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 52 20 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 6 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

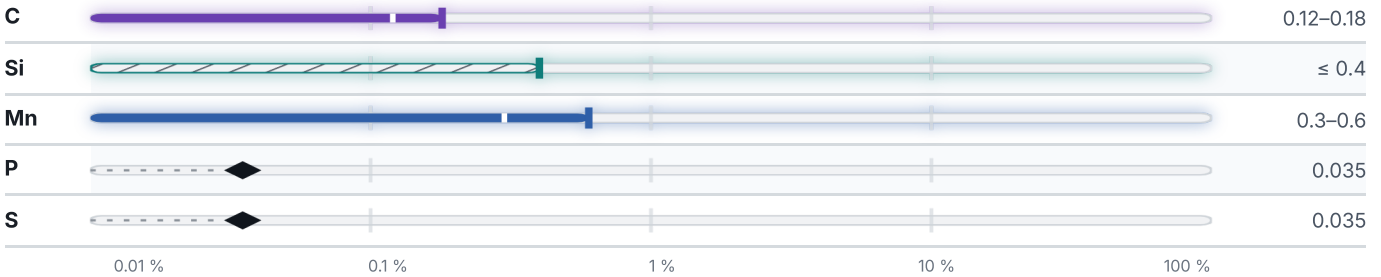
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.9 %
- Mn — 0.4 %
- Si — 0.4 %
- C — 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

3 durumda 5 değer

SOFT ANNEALED	HB	HRB	HV
Soft annealed	143	76	140

NORMALİZED	HB
Normalized	95–150
COLD ROLLED	HV
Cold rolled	260

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

52 tanım · 6 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Birleşik Krallık	8	İspanya	4
040A15	bs	C15K	une
055M15	bs	C16k	une
080A15	bs	F.1511	une
080M15	bs	F.1511 –C 16 k	une
32C	bs		
C15 C15E C15R	bs	Avustralya / Yeni Zelanda	4
CS17	bs	1015	as-nzs
EN32C	bs	K1015	as-nzs
		K1018	as-nzs
		K1020	as-nzs
Amerika Birleşik Devletleri	6		
G10150	uns	Japonya	3
G10170	uns	S15C	jis
1015	aisi-sae	S15CK	jis
1017	aisi-sae	S17C	jis
Gr.1015	aisi-sae		
Gr.1016	aisi-sae	Çekya	3
		12 020 VAR	csn
Avrupa	5	12020	csn
1.1141	din-en	12023	csn
C15	din-en		
C15E	din-en	Uluslararası	2
Ck 15	din-en	C15E4	iso
Gr.1016	din-en	C15M2	iso
Fransa	4	Rusya / BDT	2
C15E	afnor	15	gost
C18RR	afnor	ct15	gost
XC12	afnor		
XC15	afnor	İtalya	2
		C15	uni
		C16	uni

Çin	1	Macaristan	1
15	gb	C 15	msz
İsveç	1	Romanya	1
1370	ss	OLC15	stas
Slovakya	1	Avusturya	1
12 023	stn	RC15	onorm
Polonya	1	Finlandiya	1
15	pn	505	sfs
Hırvatistan	1		
Č1221	hrn		

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.

1.1141 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.

1.1141

YAYIN

12 Eyl 2026