

MALZEME NUMARASI 1.1141 · SINIF 1.1

EN32C

Malzeme no. 1.1141

C15E olarak da geçer

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

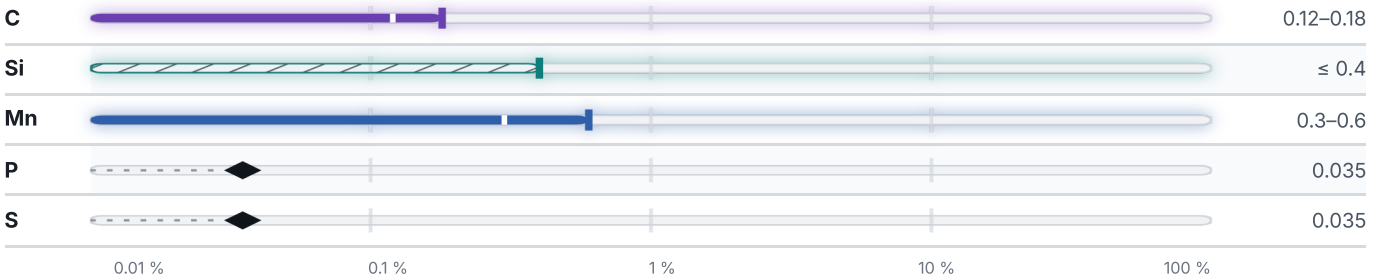
Kütlece oran (%)

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

Uluslararası	2
C15E4	iso
C15M2	iso
Rusya / BDT	2
15	gost
ct15	gost
İtalya	2
C15	uni
C16	uni
Çin	1
15	gb
İsveç	1
1370	ss

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

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.

EN32C 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

24 Ağu 2026