

MALZEME NUMARASI 1.1148 · SINIF 1.1

Ck 15 Al

Malzeme no. 1.1148

C16E olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 7 bölgeden 9 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 9 7 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 6 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

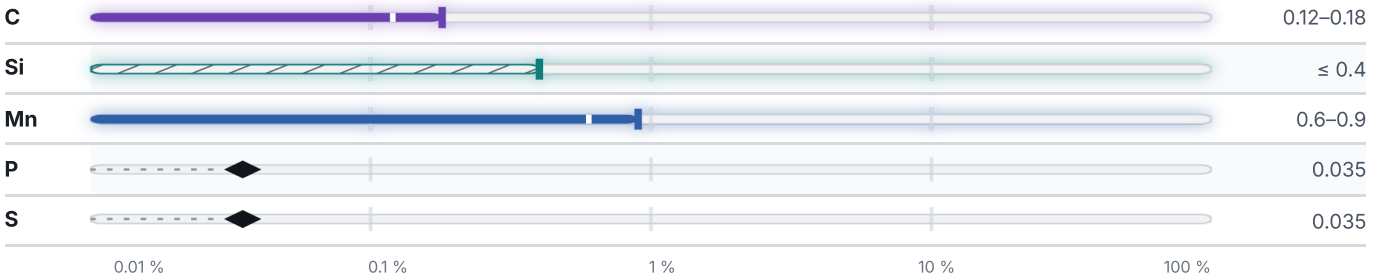
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.6 %
- Mn — 0.8 %
- 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

2 durumda 2 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	156

NORMALIZED	HB
Normalized	100–155

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

9 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	2	Fransa	1
C16E Kalitenin kendi adı	din-en	XC18	afnor
Ck 15 Al Kalitenin kendi adı	din-en		
Amerika Birleşik Devletleri	2	Uluslararası	1
G10160 Kalitenin kendi adı	uns	C16E4	iso
1016 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Çekya	1
Birleşik Krallık	1	12020	csn
080M15	bs	Slovakya	1
		12 020	stn

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.

Ck 15 Al 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.

1.1148

YAYIN

23 Ağu 2026