

MALZEME NUMARASI 1.4004 · SINIF 1.4

X7CrS17

Malzeme no. 1.4004

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 17 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 17 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

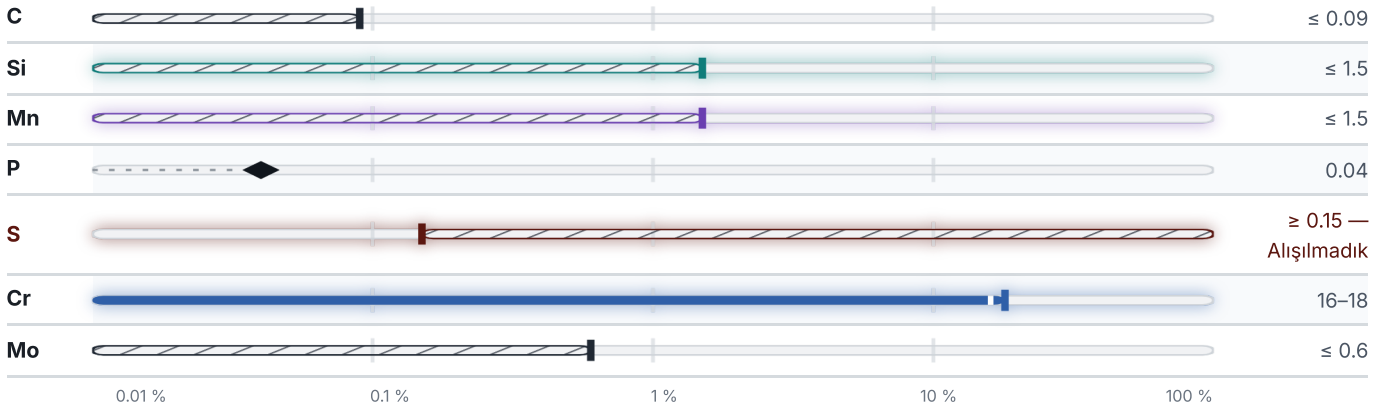
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 79.1 %
- Cr — 17 %
- Si — 1.5 %
- Mn — 1.5 %
- 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 karşılaştırılabileceği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

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

Mekanik özellikler

1 durumda 4 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %
Bars/Rods	450	205	22	50

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

17 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	14	Avrupa	1
S43020	uns	X7CrS17	Kalitenin kendi adı
430F	aisi-sae		din-en
51430F	aisi-sae	Japonya	1
A314	astm	SUS430F	jis
A473	astm		
A581	astm	Çin	1
A582	astm	Y1Cr17	gb
A895	astm		
F2281	astm		
F593	astm		
F594	astm		
F738	astm		
F836	astm		
F899	astm		

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.

X7CrS17 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.

1.4004

YAYIN

24 Ağu 2026