

MALZEME NUMARASI 1.4523 · SINIF 1.4

X2CrMoTiS18-2

Malzeme no. 1.4523

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 8 bölgeden 13 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 13 8 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
--	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

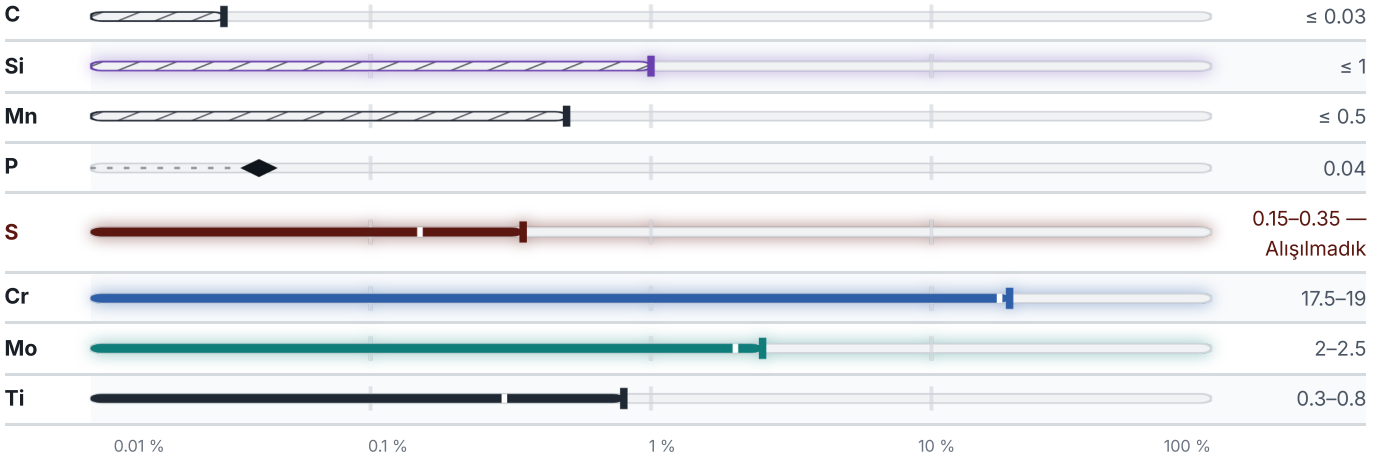
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 77.1 %
- Cr — 18.3 %
- Mo — 2.3 %
- Si — 1.4 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1.4%

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 1 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	200

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

13 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	3	Avrupa	1
S18235	uns	X2CrMoTiS18-2	din-en
S44401	uns		
444	aisi-sae	İspanya	1
		F3123	une
Fransa	3	Japonya	1
Z3CAT18	afnor	SUS444	jis
Z3CDF18-02	afnor		
Z3CDT18-02	afnor	İsveç	1
Çin	2	2326	ss
00Cr18Mo2	gb	Romanya	1
019Cr19Mo2NbTi	gb	2TiMoCr180	stas

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.

X2CrMoTiS18-2 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.

1.4523

YAYIN

5 Eyl 2026