

MALZEME NUMARASI 1.4318 · SINIF 1.4

X2CrNiN18-7

Malzeme no. 1.4318

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 7 standart tanımı.

YOĞUNLUK 8 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 7 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
--	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

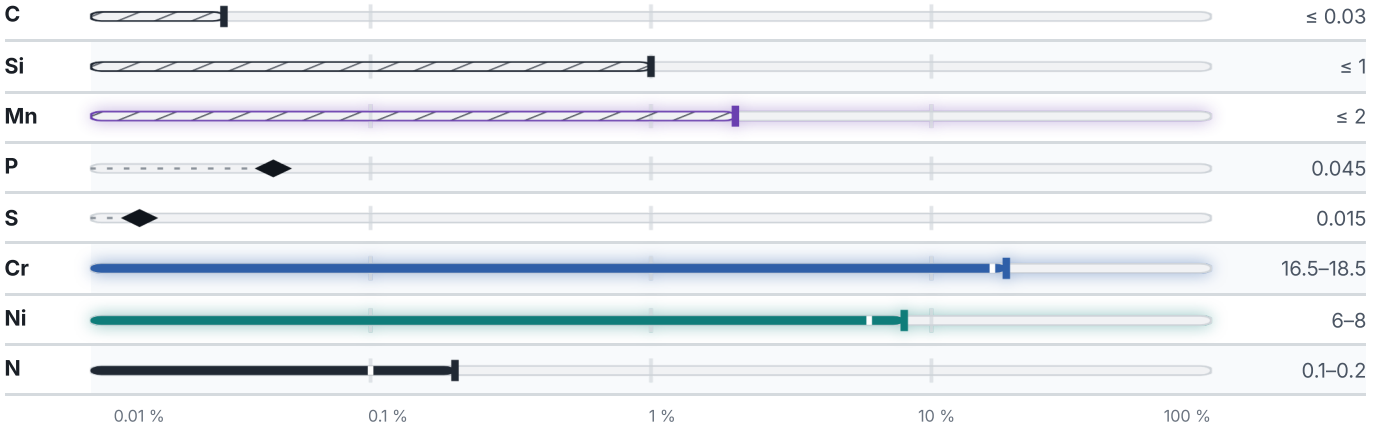
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 72.3 % · Cr — 17.5 % · Ni — 7 % · Mn — 2 % · Eser miktardlar ve safsızlıklar · 1.2 %

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: Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 6 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	HB	HRB	HV
Plate/Sheet Hot-rolled	550	215	45	—	—	—
Hot-rolled	—	—	—	207	95	218

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	8	g/cm ³

Isıl işlem

1 rejim

ADIM	SICAKLIK	ORTAM
Tavlama	Sıcaklık belirtilmemiş	—

Standartlara göre adlandırmalar

7 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	3	Avrupa	1
S30103 Kalitenin kendi adı	uns	X2CrNiN18-7 Kalitenin kendi adı	din-en
S30153 Kalitenin kendi adı	uns		
301LN Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Fransa	1
		Z3CN18-07Az	afnor
Japonya	2		
SUS 301 LN	jis		
SUS301L	jis		

Kullanıma ilişkin not. Veriler, kamuya açık standartlardan ve üretici belgelerinden bilginiz 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.

X2CrNiN18-7 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.

1.4318

YAYIN

9 Eyl 2026