

MALZEME NUMARASI 1.4495 · SINIF 1.4

1.4495

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 25 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 25 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

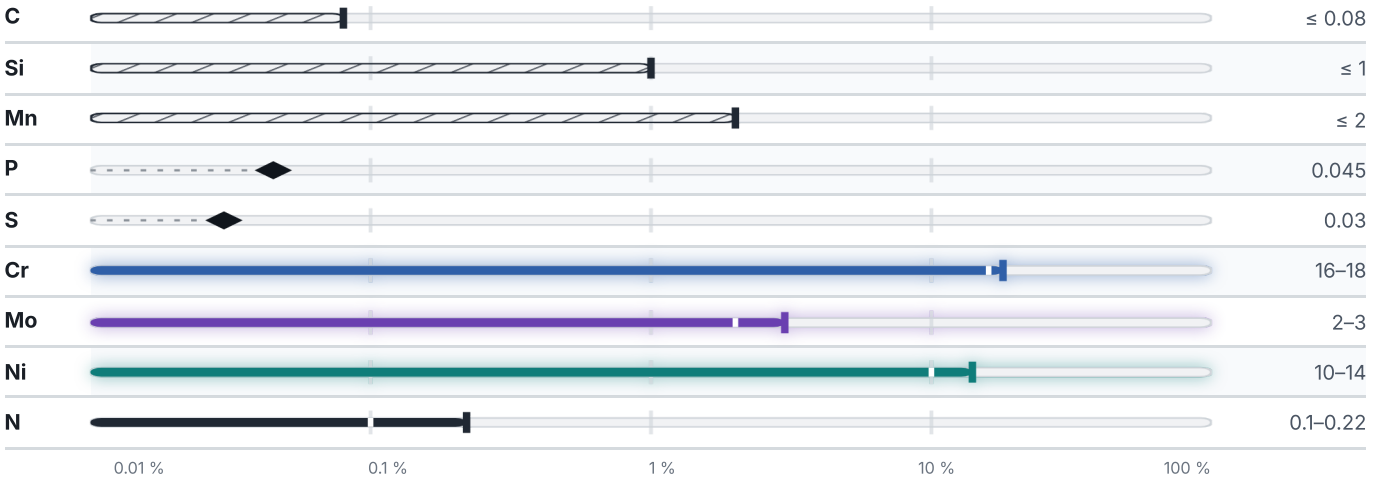
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 65.2 %
- Cr — 17 %
- Ni — 12 %
- Mo — 2.5 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 3.3%

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 kalitenin bileşimi, yayımlanmış modelin doğrulanmış aralığının (düşük alaşımlı bileşim penceresi) dışında kaldığından, burada bir dönüşüm sıcaklığı öngörülmemektedir.

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	275	35	–	–	–
Hot-rolled	–	–	–	217	95	220

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

25 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	22	Avrupa	1
S31651 Kalitenin kendi adı	uns	X6CrNiMoN17-12-3 Kalitenin kendi adı	din-en
316N Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Japonya	1
A1012	astm	SUS 316N	jis
A1022	astm	Çin	1
A182	astm	0Cr17Ni12Mo2N	gb
A193	astm		
A194	astm		
A213	astm		
A240	astm		
A312	astm		
A336	astm		
A358	astm		
A376	astm		
A403	astm		
A479	astm		
A666	astm		
A688	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A943	astm		
A965	astm		
A988	astm		

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.

1.4495 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.

1.4495

YAYIN

4 Eyl 2026