

MALZEME NUMARASI 1.4546 · SINIF 1.4

S.525

Malzeme no. 1.4546

X5CrNiNb18-10 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 70 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 70 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

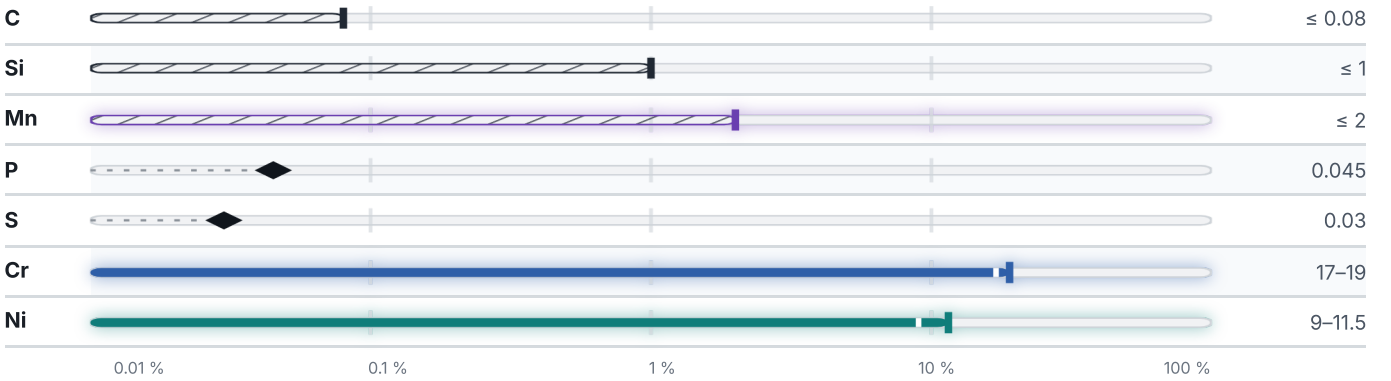
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 68.6 %
 - Cr — 18 %
 - Ni — 10.3 %
 - Mn — 2 %
- Eser miktarlar 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.

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

70 tanım · 7 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	47	A965	astm
S34700 Kalitenin kendi adı	uns	F2281	astm
S34800 Kalitenin kendi adı	uns	F593	astm
S34809 Kalitenin kendi adı	uns	F594	astm
30347	aisi-sae	F738	astm
30348	aisi-sae	F836	astm
347 Kalitenin kendi adı	aisi-sae		
348 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	12
348H Kalitenin kendi adı	aisi-sae	5362	ams
S34800	aisi-sae	5512	ams
A1012	astm	5556	ams
A1049	astm	5558	ams
A182	astm	5571	ams
A193	astm	5575	ams
A194	astm	5646	ams
A213	astm	5654	ams
A240	astm	5674	ams
A249	astm	5790	ams
A264	astm	5897	ams
A269	astm	7490	ams
A276	astm		
A312	astm	Birleşik Krallık	10
A313	astm	2 S.130	bs
A314	astm	2 S.143	bs
A320	astm	3 S.144	bs
A336	astm	347S17	bs
A358	astm	3S.145	bs
A376	astm	S.525	bs
A403	astm	S143	bs
A409	astm	S144	bs
A430	astm	S145	bs
A473	astm	S527	bs
A479	astm		
A511	astm	Avrupa	1
A554	astm	X5CrNiNb18-10 Kalitenin kendi adı	din-en
A580	astm		
A632	astm		
A774	astm		
A778	astm		
A813	astm		
A814	astm		
A943	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.

S.525 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.

1.4546

YAYIN

6 Eyl 2026