

MALZEME NUMARASI 1.4335 · SINIF 1.4

S31002

Malzeme no. 1.4335

X1CrNi25-21 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 8 bölgeden 36 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 36 8 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

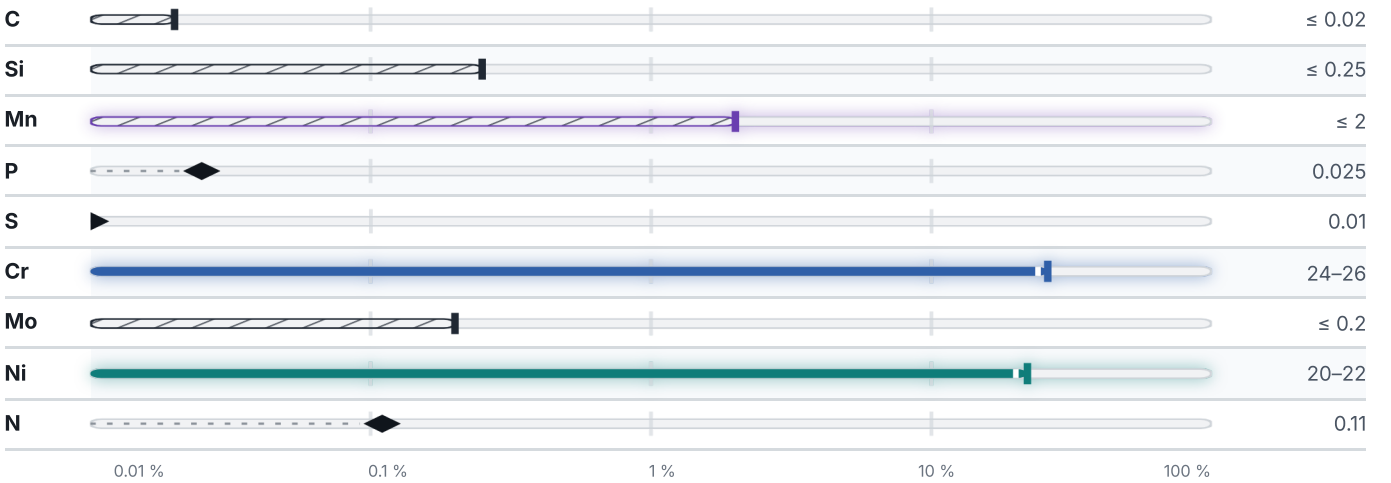
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 51.4 % ● Cr — 25 % ● Ni — 21 % ● Mn — 2 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.6%

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 1 değer

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	220

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

36 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	24	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	5
S31002	uns	5521	ams
S31008	uns	5572	ams
30310S	aisi-sae	5577	ams
310S	aisi-sae	5651	ams
310L NAG	astm	7490	ams
A1012	astm		
A213	astm	Birleşik Krallık	2
A240	astm	310S31	bs
A249	astm	310S94	bs
A264	astm		
A276	astm	Avrupa	1
A312	astm	X1CrNi25-21	din-en
A314	astm		
A358	astm	Fransa	1
A409	astm	Z1CN25-20	afnor
A473	astm		
A479	astm	Uluslararası	1
A511	astm	X6CrNi25-21	iso
A554	astm		
A580	astm	Japonya	1
A813	astm	SUS 310S	jis
A814	astm		
A924	astm	Çin	1
A943	astm	0Cr25Ni20	gb

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.

S31002 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.

1.4335

YAYIN

5 Eyl 2026