

MALZEME NUMARASI 1.4971 · SINIF 1.4

X12CrNiCoMoWMnNb 21-20-20-3-3-2

Malzeme no. 1.4971

X12CrCoNi21-20 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 3 bölgeden 8 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 8 3 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 13 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

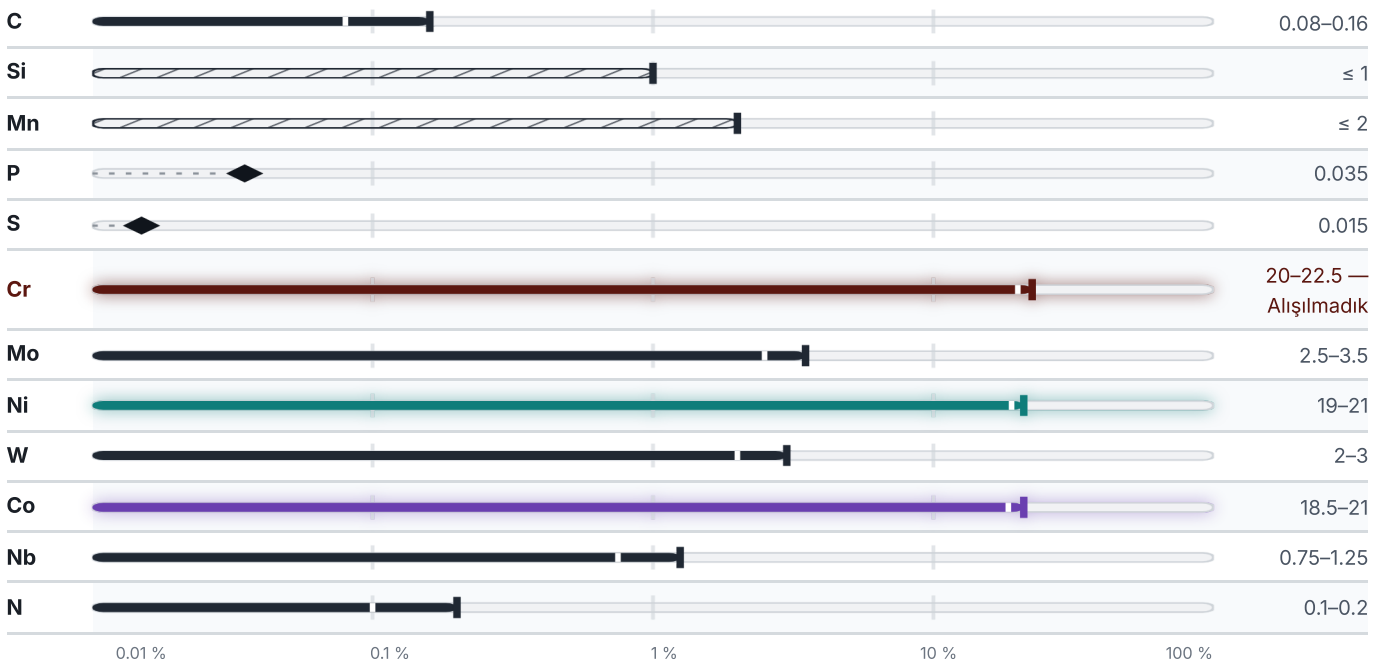
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 29.2 %
- Cr — 21.3 %
- Ni — 20 %
- Co — 19.8 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 9.8%

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.

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

8 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	4	Avrupa	2
5532	ams	X12CrCoNi21-20	Kalitenin kendi adı
5769	ams	X12CrNiCoMoWMnNNb 21-20-20-3-3-2	din-en
5794	ams	Kalitenin kendi adı	din-en
5795	ams	Amerika Birleşik Devletleri	2
		R30155	uns
		661	aisi-sae

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.

X12CrNiCoMoWMnNNb 21-20-20-3-3-2 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.

1.4971

YAYIN

8 Eyl 2026