

MALZEME NUMARASI 2.4668 · SINIF 2.4

Inconel 718 wg AMS

Malzeme no. 2.4668

NiCr19Fe19Nb5Mo3 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 10 bölgeden 29 standart tanımı.

YOĞUNLUK 8.2 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 29 10 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 16 kayıtlı
--	---	--

Kimyasal bileşim

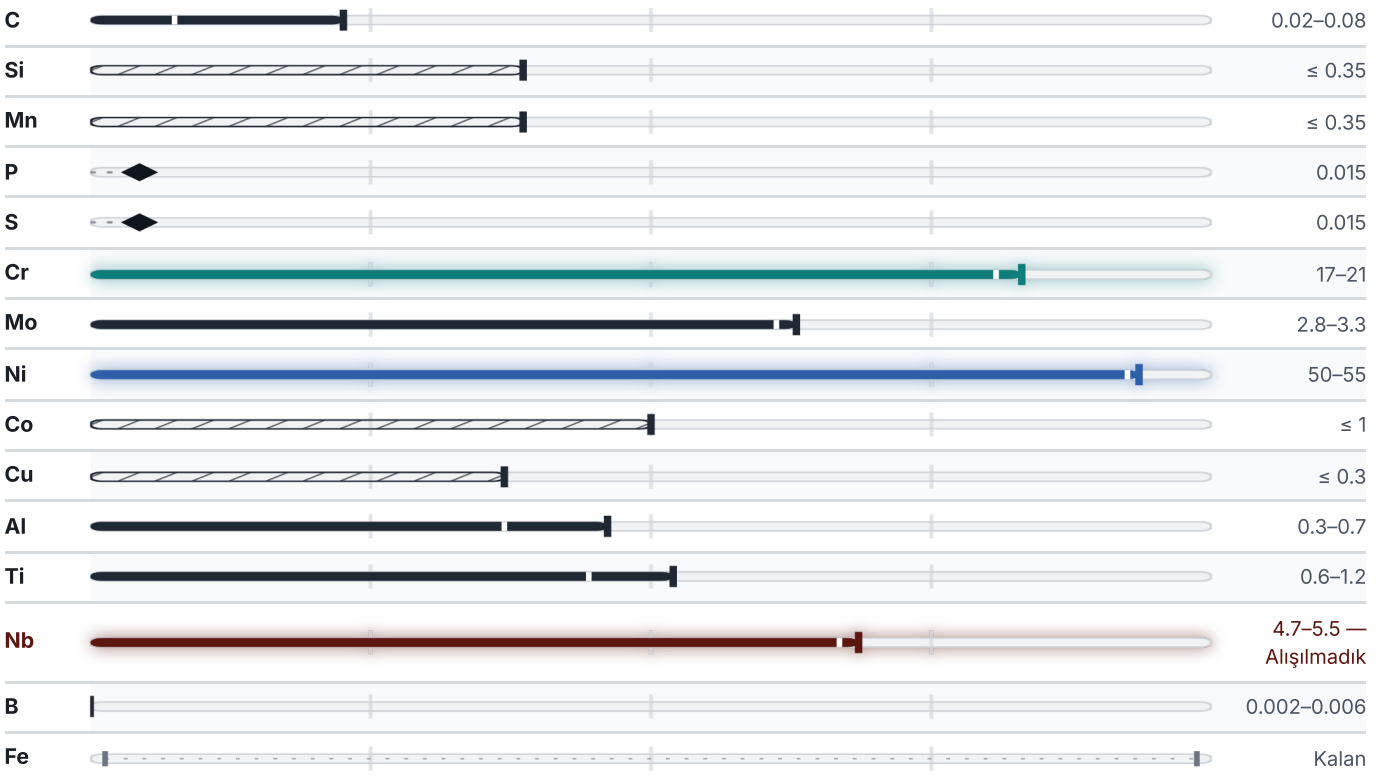
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 16.9 %
- Ni — 52.5 %
- Cr — 19 %
- Nb — 5.1 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 6.5%

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 değerin 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	8.2	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

29 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	9	Avrupa	2
5589	ams	NiCr19Fe19Nb5Mo3	Kalitenin kendi adı din-en
5590	ams	NiCr19NbMo	Kalitenin kendi adı din-en
5596	ams		
5597	ams	Birleşik Krallık	2
5662	ams	BS2901 grade NA51	bs
5663	ams	HR8	bs
5664	ams		
5832	ams	Uluslararası	2
5962	ams	NiCr19Fe19Nb5Mo3	iso
		NW7718	iso
Amerika Birleşik Devletleri	6	Fransa	1
N07718	uns		
B637	astm	NC 19FeNb	afnor
B670	astm		
F3055	astm	Japonya	1
Inconel 718 wg AMS	astm	NCF718	jis
N07718	astm		
Rusya / BDT	4	İsveç	1
ChN55MBJu	gost	MH-06	ss
ChN55MTJuB	gost		
XH55M6Ю	gost	Güney Kore	1
XH55MTЮB	gost	NCF718	ks

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.

Inconel 718 wg AMS 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.

2.4668

YAYIN

6 Eyl 2026