

MALZEME NUMARASI 1.6368 · SINIF 1.6

591

Malzeme no. 1.6368

15NiCuMoNb5 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 5 bölgeden 13 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 13 5 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 13 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

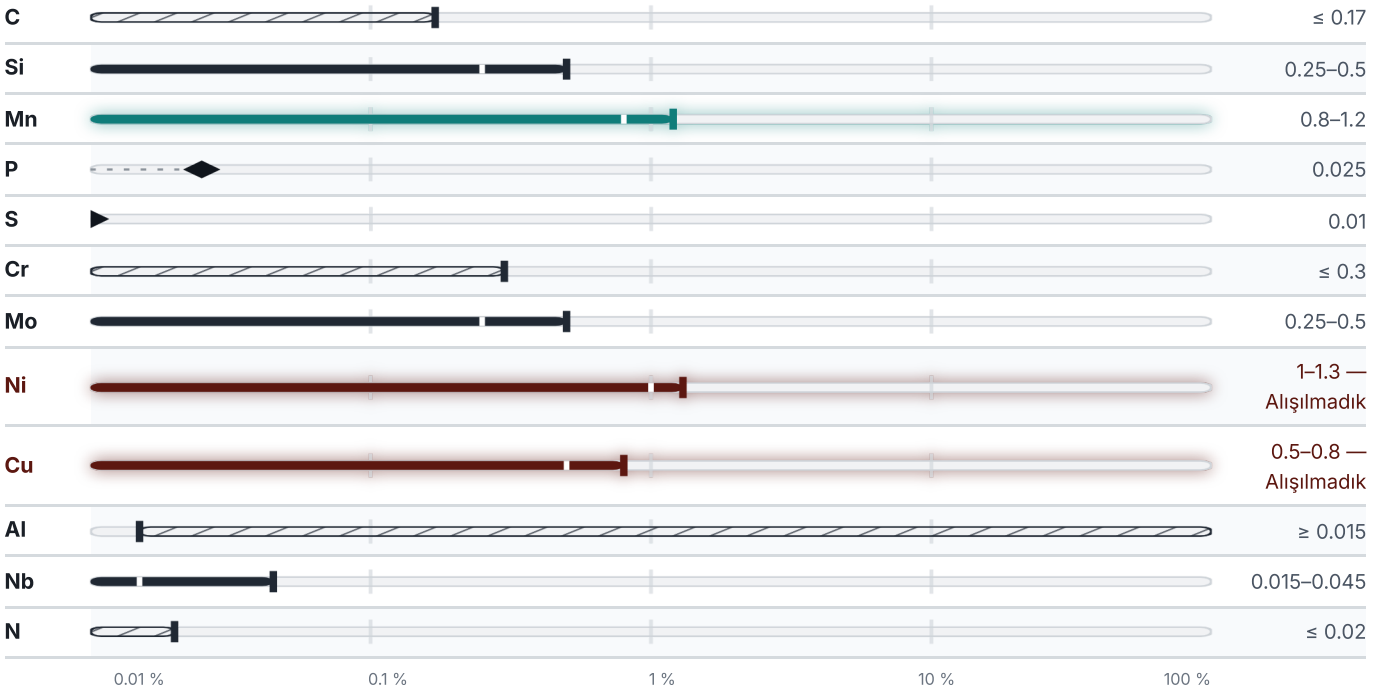
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 95.9 %
- Ni — 1.2 %
- Mn — 1 %
- Cu — 0.7 %
- Eser miktarda ve safsızlıklar — 1.3%

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

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 806 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 705 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 408 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 535 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 9 değer

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 40	460	–
40 – 60	440	–
≤ 60	–	610–780
60 – 100	430	600–760
100 – 150	420	590–740
150 – 200	410	580–740

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

13 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Polonya	5	Avrupa	2
15NCuMnNb	pn	15NiCuMoNb5 Kalitenin kendi adı	din-en
15NCuMnNbA	pn	15NiCuMoNb5-6-4 Kalitenin kendi adı	din-en
18CuNMT	pn		
K32Nb	pn	Birleşik Krallık	1
K32NbA	pn	591	bs
Amerika Birleşik Devletleri	4	Uluslararası	1
K12529	uns	9NiMnMoNb5-4-4	iso
K12539	uns		
K12554	uns		
K12766 Kalitenin kendi adı	uns		

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.

591 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.

1.6368

YAYIN

6 Eyl 2026