

MALZEME NUMARASI 1.6526 · SINIF 1.6

20NiCrMo2-1

Malzeme no. 1.6526

20NiCrMoS2-2 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 9 bölgeden 19 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.75 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 19 9 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

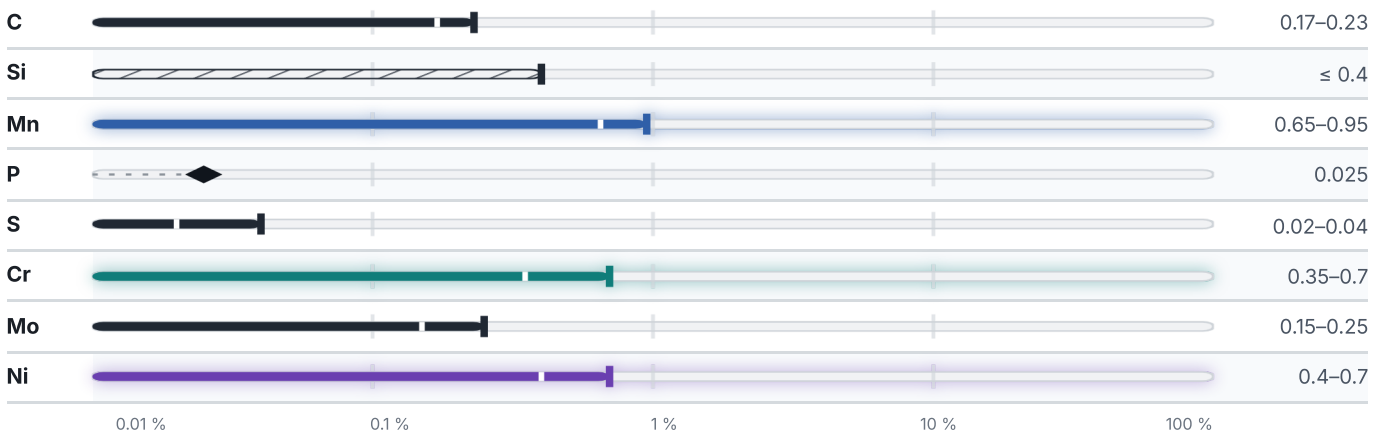
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.3 %
- Mn — 0.8 %
- Ni — 0.6 %
- Cr — 0.5 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.9%

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 804 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 725 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 471 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 546 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

4 durumda 4 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	212
TREATED TO HARDNESS RANGE	HB
Treated to hardness range	161-212
TREATED TO FERRITE-PEARLITE STRUCTURE AND HARDNESS RANGE	HB
Treated to ferrite-pearlite structure and hardness range	149-194
DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²
200	1100

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.75	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

19 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	5	Rusya / BDT	3
G87200 Kalitenin kendi adı	uns	20ChGNM	gost
H86200	uns	20HGNM	gost
8620H	aisi-sae	20KhGNM	gost
8720 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Fransa	1
J1268	aisi-sae	20NCD2	afnor
Avrupa	3	İspanya	1
20NiCrMoS2	din-en	20NiCrMo2-1	une
20NiCrMoS2-2 Kalitenin kendi adı	din-en	İtalya	1
21NiCrMoS2 Kalitenin kendi adı	din-en	20NiCrMoS2	uni
Uluslararası	3	İsveç	1
20NiCrMo2	iso	SS2506	ss
20NiCrMo2F	iso	Polonya	1
20NiCrMoS2	iso	20HNM	pn

Kullanıma ilişkin not. Veriler, kamuya açık standartlardan ve üretici belgelerinden bilginiz 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.

20NiCrMo2-1 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.

1.6526

YAYIN

7 Eyl 2026