

MALZEME NUMARASI 1.4848 · SINIF 1.4

GX40CrNiSi25-20

Malzeme no. 1.4848

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 10 bölgeden 20 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 20 10 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

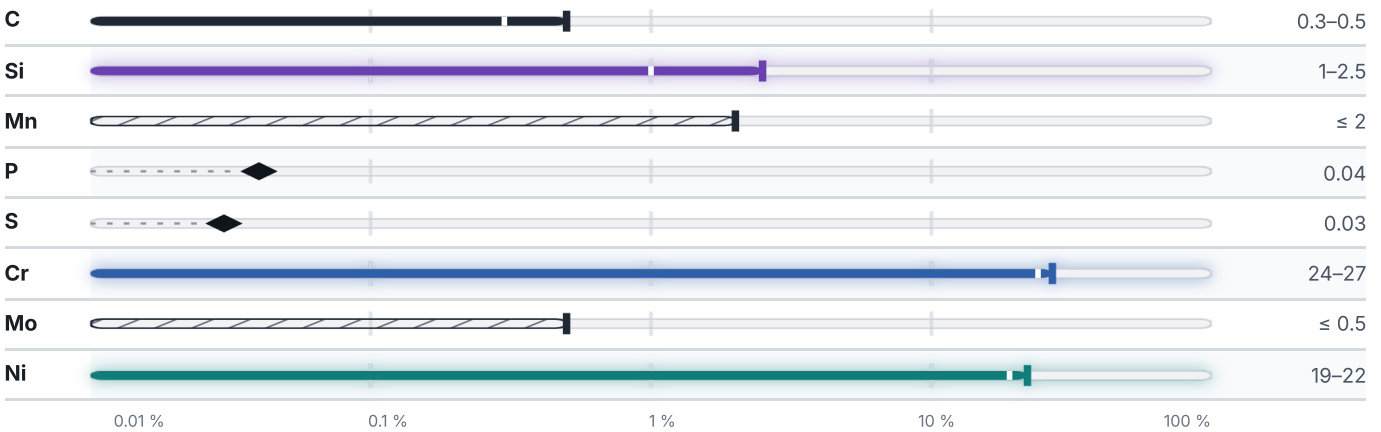
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 49.3 %
- Cr — 25.5 %
- Ni — 20.5 %
- Mn — 2 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 2.7%

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 4 değer

QUENCHING 1100°C	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
to 100	491	245	25	28

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

20 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	7	Rusya / BDT	2
J94203	Kalitenin kendi adı	20KH25N19S2L	gost
J94204	Kalitenin kendi adı	20X25H19C2Л	gost
J94224	Kalitenin kendi adı		
HK	aisi-sae	Avrupa	1
J94203	aisi-sae	GX40CrNiSi25-20	Kalitenin kendi adı
J94204	aisi-sae		din-en
J94224	aisi-sae		
Japonya	3	Fransa	1
SCH 21	jis	Z40CN25-20M	afnor
SCH 22X	jis		
SCH22	jis		
Birleşik Krallık	2	İspanya	1
310 C 45	bs	F.8452	une
310C40	bs		
		İtalya	1
		GX40CrNi26-20	uni
		Çekya	1
		422 952	csn
		Polonya	1
		LH25N19S2	pn

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.

GX40CrNiSi25-20 hakkında talep

Talep oluştur

Teklif, stok durumu, fabrika sertifikası ya da teknik bir soru — doğrudan malzeme sayfasından.

ÇEVİRİM İÇİ VERİ SAYFASI

Malzeme sayfasına git

KALİTE ARAMA

Tüm kaliteleri ara

MALZEME NO.

1.4848

YAYIN

25 Ağu 2026