

MALZEME NUMARASI 1.4843 · SINIF 1.4

X16CrNi25-20

Malzeme no. 1.4843

CrNi 25 20 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 9 bölgeden 17 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 17 9 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

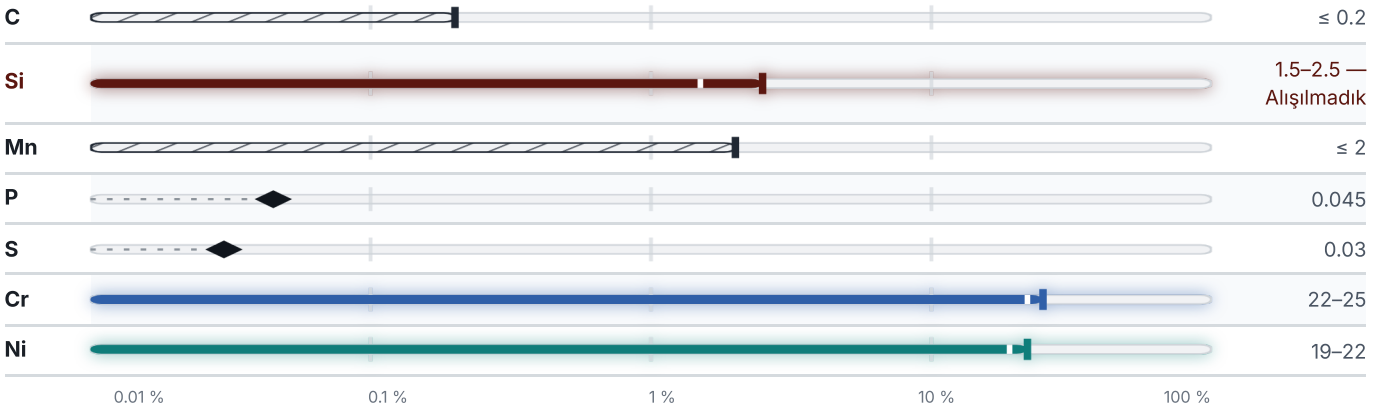
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 51.7 %
- Cr — 23.5 %
- Ni — 20.5 %
- Si — 2 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 2.3%

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

Bu kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 7 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	HB	HRB	HV
Bars/Rods Solution treatment	590	205	40	50	–	–	–
Solution treatment	–	–	–	–	201	95	210

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

17 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	4	Fransa	2
J94202 Kalitenin kendi adı	uns	AF Z12CN25-20	afnor
S31000	uns	Z12CN25-20	afnor
S31008	uns		
310S	aisi-sae	Birleşik Krallık	1
		310S24	bs
Rusya / BDT	4	Japonya	1
10Ch23N18	gost	SUH 310	jis
10Kh23N18	gost		
20Ch23N18	gost	Çin	1
20Kh23N18	gost	2Cr25Ni20	gb
Avrupa	2	İsveç	1
CrNi 25 20 Kalitenin kendi adı	din-en	23 61	ss
X16CrNi25-20 Kalitenin kendi adı	din-en		
		Polonya	1
		H23N18	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.

X16CrNi25-20 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.

1.4843

YAYIN

9 Eyl 2026