

MALZEME NUMARASI 1.4104 · SINIF 1.4

X12CrMoS17

Malzeme no. 1.4104

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 12 bölgeden 32 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 32 12 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
--	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

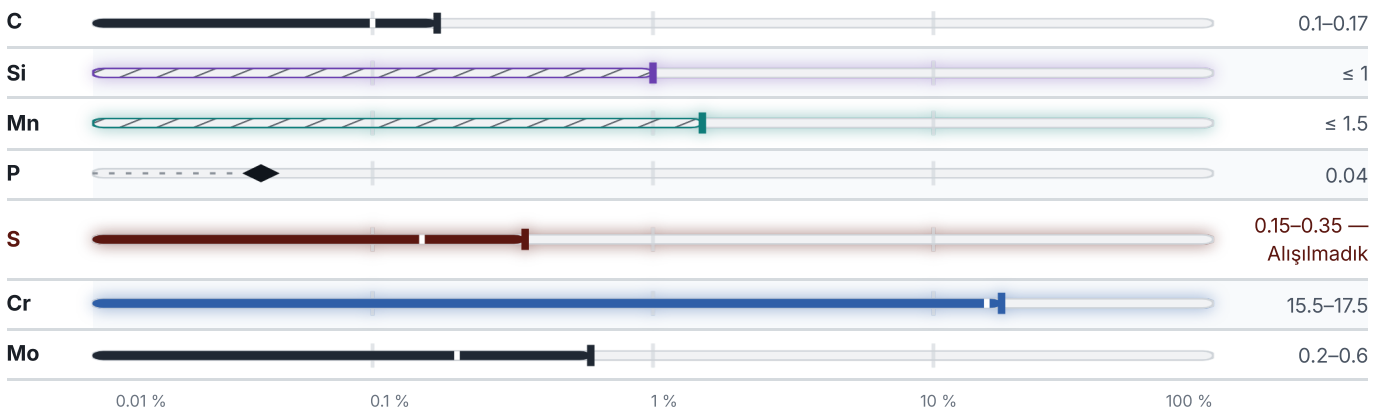
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 80.2 %
- Cr — 16.5 %
- Mn — 1.5 %
- Si — 1 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.8%

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: Ni.

Mekanik özellikler

1 durumda 1 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	220

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

32 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	15	İspanya	3
S43020	uns	F.3117	une
430F	aisi-sae	F.3117-X10CrS17	une
51430F	aisi-sae	F.3413	une
S43020	aisi-sae		
A314	astm	Birleşik Krallık	1
A473	astm	441 S 29	bs
A581	astm		
A582	astm	Japonya	1
A895	astm	SUS 430F	jis
F2281	astm		
F593	astm	Çin	1
F594	astm	Y1Cr17	gb
F738	astm		
F836	astm	İtalya	1
F899	astm	X10CrS17	uni
Avrupa	3	İsveç	1
1.4104	din-en	2383	ss
X12CrMoS17	din-en		
X14CrMoS17	din-en	Çekya	1
		17140	csn
Fransa	3	Slovakya	1
Z10CF17	afnor	17 140	stn
Z13CF17	afnor		
Z8CF17	afnor	Sırbistan	1
		Č.4790	srps

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.

X12CrMoS17 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.

1.4104

YAYIN

10 Eyl 2026