

MALZEME NUMARASI 1.2083 · SINIF 1.2

X42Cr13

Malzeme no. 1.2083

X40Cr14 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 16 bölgeden 24 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 24 16 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 7 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

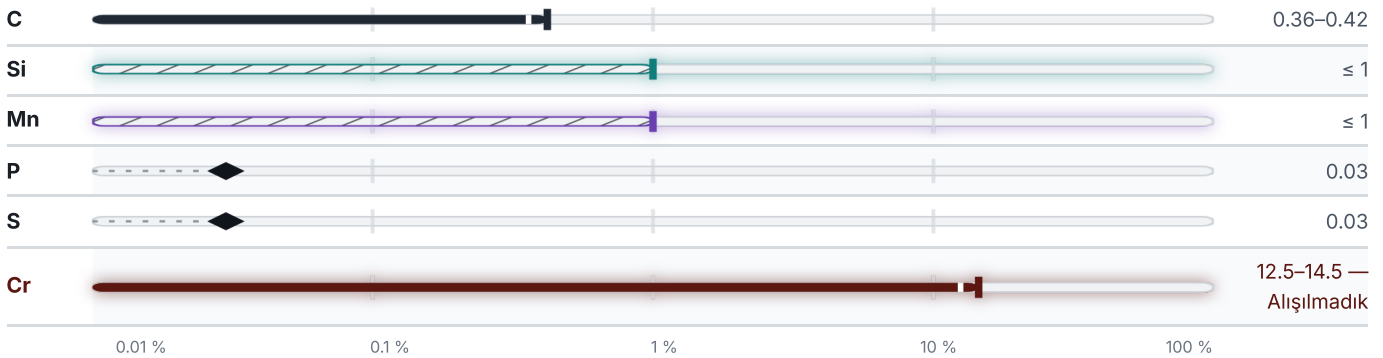
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 84.1 % ● Cr — 13.5 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.4%

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, Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 1 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	241

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

24 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	3	İspanya	1
S42000	uns	F.3403	une
S42080	uns		
420	aisi-sae	Uluslararası	1
		X40Cr14	iso
Polonya	3	Japonya	1
4H13	pn	SUS420J2	jis
4H13 jako grupa	pn		
4H14	pn	Çin	1
Avrupa	2	4Cr13	gb
X40Cr14	Kalitenin kendi adı din-en	İtalya	1
X42Cr13	Kalitenin kendi adı din-en	X40Cr14	uni
Fransa	2	İsveç	1
Z40C13	afnor	2304	ss
Z44C14	afnor		
Rusya / BDT	2	Slovakya	1
40Ch13	gost	17 024	stn
40X13	gost		
Çekya	2	Brezilya	1
17024	csn	420	abnt
17029	csn	Sırbistan	1
Birleşik Krallık	1	Č.4175	srps
420S37	bs		

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.

X42Cr13 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.

1.2083

YAYIN

6 Eyl 2026