

MALZEME NUMARASI 1.4034 · SINIF 1.4

X46Cr13

Malzeme no. 1.4034

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 17 bölgeden 46 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 46 17 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 7 kayıtlı
--	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

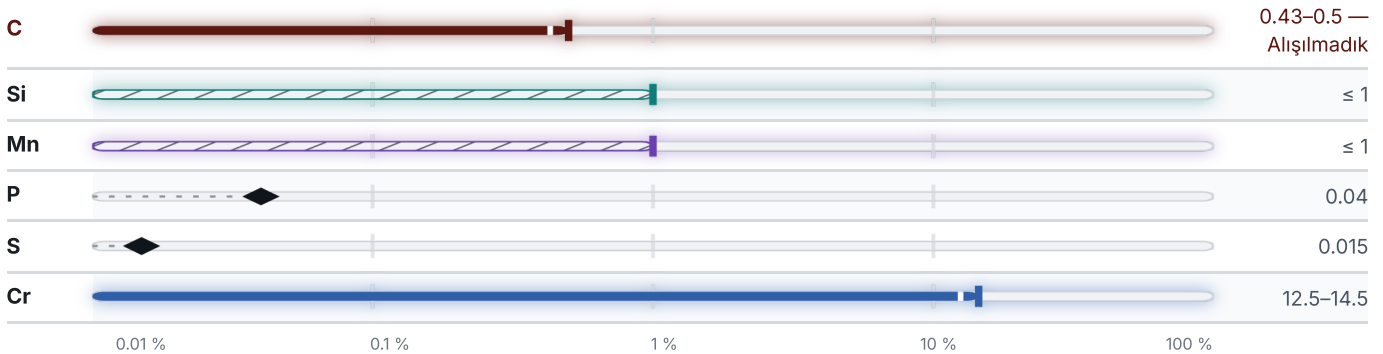
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



■ Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 84 % ■ Cr — 13.5 % ■ Si — 1 % ■ Mn — 1 % ■ Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.5%

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	245

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

46 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	14	Avrupa	3
S42000	uns	1.4034	din-en
S42080	uns	X40Cr13	din-en
420	aisi-sae	X46Cr13	Kalitenin kendi adı din-en
51420	aisi-sae		
S42000	aisi-sae	İspanya	2
A1049	astm	F.3405	une
A176	astm	F.3405-X46Cr13	une
A182	astm		
A276	astm	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	2
A314	astm	5506	ams
A473	astm	5621	ams
A580	astm		
F1079	astm	Polonya	2
F2215	astm	4H13	pn
		4H14	pn
Fransa	6	Uluslararası	1
Z38C13M	Kalitenin kendi adı afnor	X40Cr14	iso
Z40C13	afnor		
Z40C14	afnor	Japonya	1
Z40CM	afnor	SUS420J2	jis
Z40Cr14	afnor		
Z44C14	Kalitenin kendi adı afnor	Çin	1
Birleşik Krallık	4	4Cr13	gb
420S45	bs	İtalya	1
420S45 EN 56D	bs	X40Cr14	uni
56D	bs		
EN56D	bs	İsveç	1
Rusya / BDT	4	2304	ss
40Ch13	Kalitenin kendi adı gost	Çekya	1
40KH13	gost	17 029	csn
40X13	gost		
40X13	gost		

Brezilya	1	eski Yugoslavya	1
420	abnt	Č.4175	jus
Sırbistan	1		
Č.4175	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.

X46Cr13 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.

1.4034

YAYIN

10 Eyl 2026