

MALZEME NUMARASI 1.4116 · SINIF 1.4

X45CrMoV15

Malzeme no. 1.4116

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 7 bölgeden 13 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 13 7 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
--	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

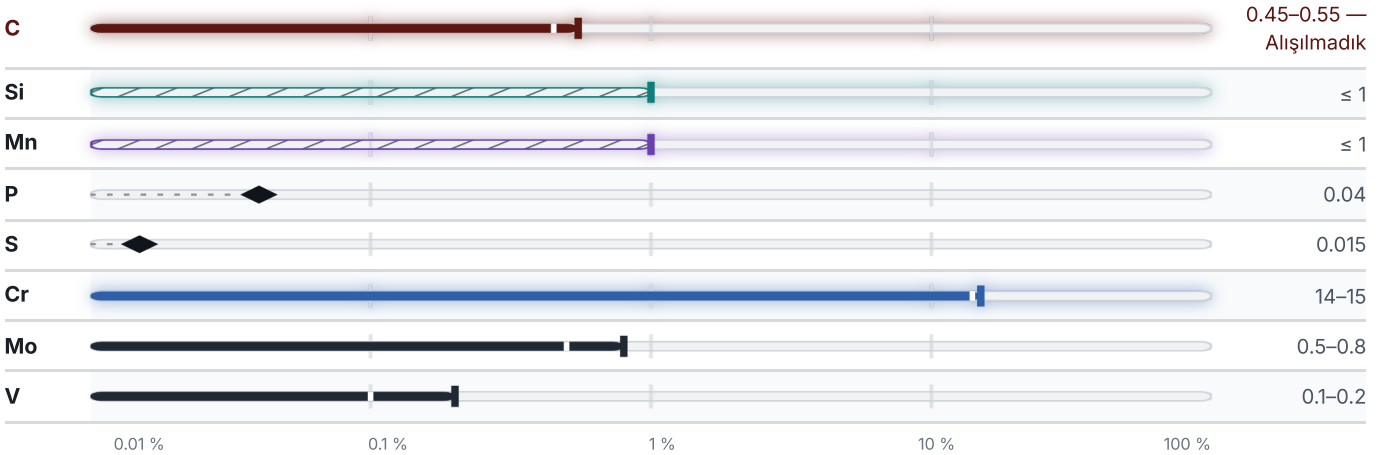
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 82.1 % Cr — 14.5 % Si — 1 % Mn — 1 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1.4 %

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.

Mekanik özellikler

1 durumda 1 değer

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	280

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

13 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	4	İspanya	1
50Ch14MF	gost	F3422	une
50Ch15MF	gost		
50X14MΦ	gost	Çekya	1
50X15MΦ	gost	17136	csn
Fransa	3	Sırbistan	1
Z50CD14	afnor	Č.4770	srps
Z50CD15	afnor		
Z50CD15CI	afnor	Romanya	1
		T40NiCr130	stas
Avrupa	2		
X45CrMoV15	Kalitenin kendi adı	din-en	
X50CrMoV15	Kalitenin kendi adı	din-en	

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.

X45CrMoV15 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.

1.4116

YAYIN

10 Eyl 2026