

MALZEME NUMARASI 1.4512 · SINIF 1.4

Z6CT12

Malzeme no. 1.4512

X2CrTi12 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 9 bölgeden 27 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 27 9 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
--	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

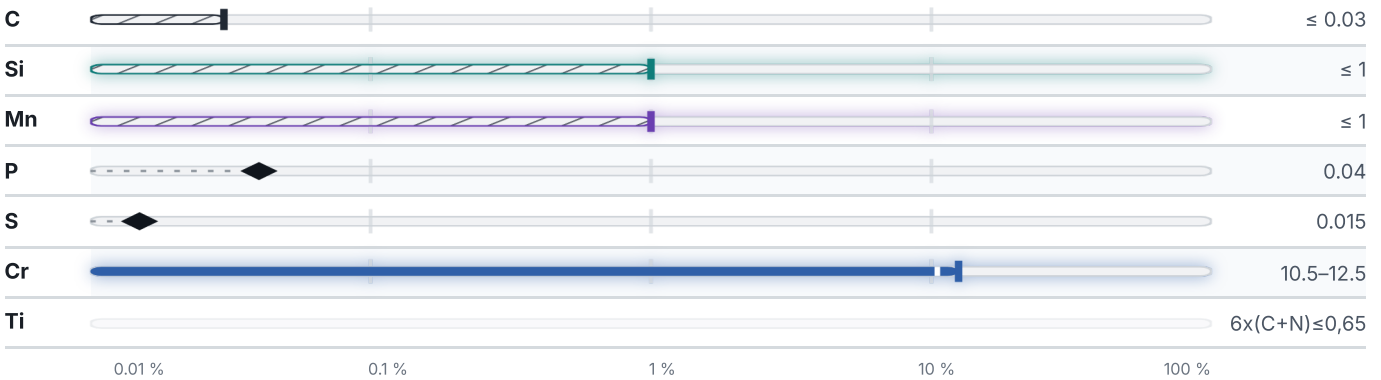
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 86.4 % Cr — 11.5 % Si — 1 % Mn — 1 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.1%

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 3 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Plate/Sheet	360	175	22

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

27 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	10	Avrupa	2
S40900 Kalitenin kendi adı	uns	X2CrTi12 Kalitenin kendi adı	din-en
409 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	X6CrTi12 Kalitenin kendi adı	din-en
51409	aisi-sae		
S40900	aisi-sae	Fransa	2
A1012	astm	Z3CT12	afnor
A268	astm	Z6CT12	afnor
A651	astm		
A791	astm	İtalya	2
A803	astm	X2CrTi12	uni
TP409	astm	X6CrTi12	uni
Japonya	5	İspanya	1
SUH 409	jis	F.3121	une
SUH 409L	jis		
SUS 409LTB	jis	Uluslararası	1
SUS 409TB	jis	X6CrTi12	iso
SUS409L	jis		
Birleşik Krallık	3	Brezilya	1
409S	bs	409	abnt
409S19	bs		
LW 19	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.

Z6CT12 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.

1.4512

YAYIN

10 Eyl 2026