

MALZEME NUMARASI 1.4724 · SINIF 1.4

F.311

Malzeme no. 1.4724

X10CrAl13 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 15 bölgeden 33 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 33 15 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
--	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

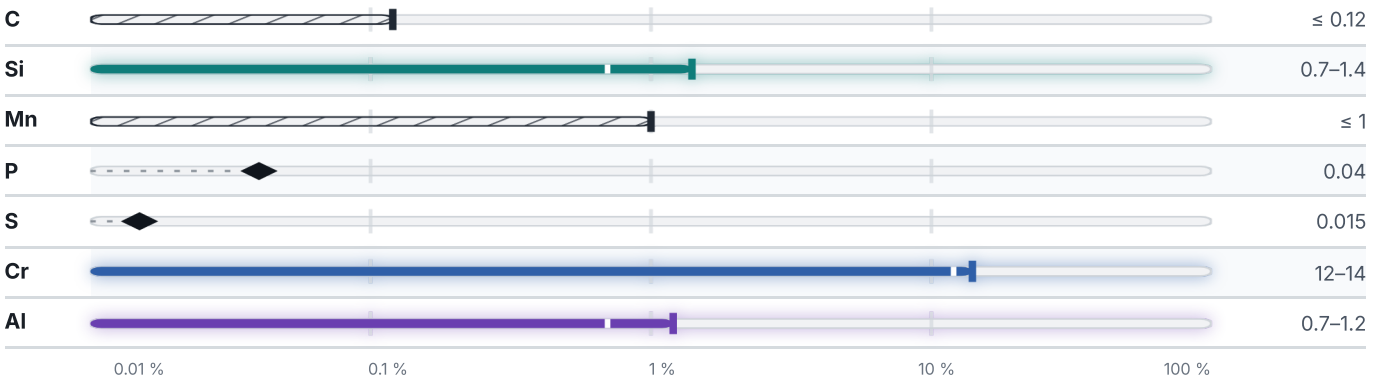
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 83.8 % ● Cr — 13 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1.1%

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

2 durumda 5 değer

SOFT ANNEALED				HB
Soft annealed				192
DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Bar, GOST 5949-75	490	345	15	60

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

33 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	6	Fransa	2
10Ch13SJü	gost	Z10C13	afnor
10KH13SYU	gost	Z13C13	afnor
10X13CÜ	gost	İtalya	2
1X12CÜ	gost	X10CrA112	uni
cT.10X13CÜ	gost	X10CrA112	uni
ЭИ404	gost		
İspanya	5	Japonya	1
F.13152-X 10 CrAl13	une	SUS405	jis
F.311	une	Çin	1
F.3152	une	OCr13Al	gb
X10CrAl13	une	Çekya	1
X10CrAlSi13	une	17125	csn
Avrupa	4	Slovakya	1
1.4724	din-en	17 125	stn
X10CrA113	din-en	Sırbistan	1
X10CrAl13 Kalitenin kendi adı	din-en	Č.4972	srps
X10CrAlSi13 Kalitenin kendi adı	din-en	Polonya	1
Amerika Birleşik Devletleri	4	H13JS	pn
405	aisi-sae	Macaristan	1
MT405	aisi-sae	H12	msz
S40500	aisi-sae	Bulgaristan	1
A 268 TP405	astm	Ch13SJü	bds
Birleşik Krallık	2		
403S17	bs		
X10CrAlSi13	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.

F.311 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.

1.4724

YAYIN

10 Eyl 2026