

MALZEME NUMARASI 1.4024 · SINIF 1.4

F.3415

Malzeme no. 1.4024

X15Cr13 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 12 bölgeden 64 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.7 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 64 12 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 7 kayıtlı
--	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

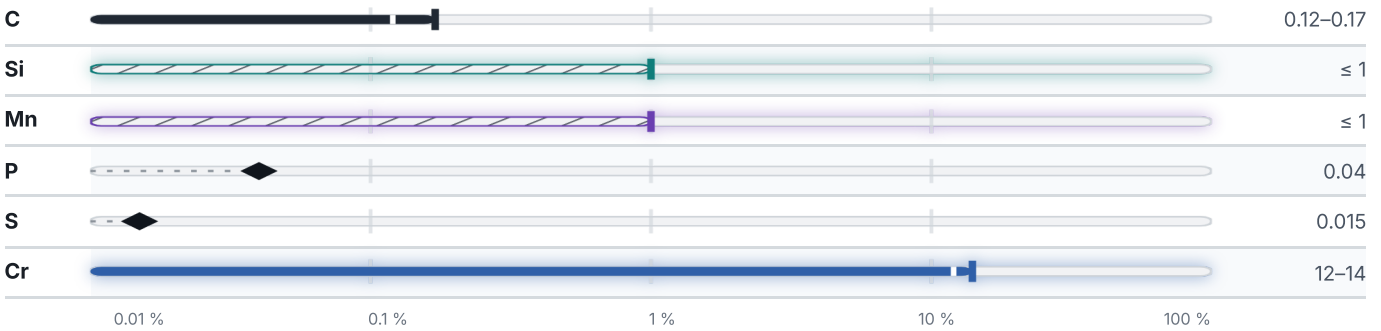
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 84.8 % Cr — 13 % Si — 1 % Mn — 1 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.2%

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 5 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %	Z %	AK J/cm ²
Bars/Rods	690	490	20	60	98

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.7	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

64 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	34	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	12
Grade 410	uns	5350	ams
S41000 Kalitenin kendi adı	uns	5504	ams
403	aisi-sae	5505	ams
410 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	5591	ams
51410	aisi-sae	5609	ams
A1012	astm	5611	ams
A1021	astm	5612	ams
A1028	astm	5613	ams
A1049	astm	5614	ams
A176	astm	5776	ams
A182	astm	5777	ams
A193	astm	5876	ams
A194	astm		
A240	astm	Birleşik Krallık	4
A268	astm	410S21	bs
A276	astm	420 S 29	bs
A314	astm	AMI 4006	bs
A336	astm	En 56 B	bs
A473	astm		
A479	astm	İspanya	3
A493	astm	F-3401	une
A511	astm	F.3415	une
A580	astm	X 10 Cr 13	une
A815	astm		
A837	astm	Rusya / BDT	3
A988	astm	12Ch13	gost
F1613	astm	12H13	gost
F2215	astm	12Kh13	gost
F2281	astm		
F593	astm	Japonya	2
F594	astm	SUS 410 J1	jis
F738	astm	SUS 410J1FB	jis
F899	astm		
Grade 410	astm	Avrupa	1
		X15Cr13 Kalitenin kendi adı	din-en

Uluslararası	1	Brezilya	1
X12Cr13E	iso	410	abnt
Çekya	1	Sırbistan	1
17021	csn	Č.4171	srps
Polonya	1		
1H13	pn		

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.

F.3415 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.

1.4024

YAYIN

12 Eyl 2026