

MALZEME NUMARASI 1.4718 · SINIF 1.4

G-X 45 CrSi 9 3

Malzeme no. 1.4718

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 16 bölgeden 45 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 45 16 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

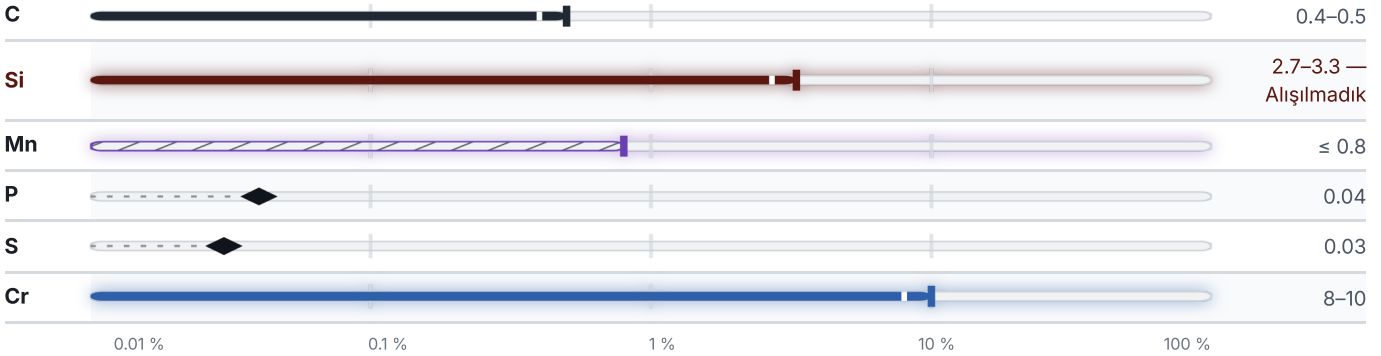
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 86.7 % ● Cr — 9 % ● Si — 3 % ● Mn — 0.8 % ● 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.

Fiziksel özellikler

2 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Teknolojik özellikler

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Kaynak kabiliyeti	limited weldability.	

Standartlara göre adlandırmalar

45 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

İspanya	8	Çin	4
F.322	une	4Cr9Si2	gb
F.322 (s	une	4Cr9Si8	gb
F.3220	une	X45CrSi93	gb
F.3220-X 4 ScrSi 09-03	une	ZG40Cr9Si2	gb
Mo)	une		
X45CrSi09-03	une	İtalya	3
X45CrSi9-3	une	EVM11	uni
X4ScrSi09-03	une	VM11	uni
		X45CrSi8	uni
Rusya / BDT	5	Bulgaristan	3
40Ch9S2	gost		
40KH9S2	gost	4Ch9S2	bds
40KH9S2L	gost	4Ch9S3	bds
40X9C2	gost	X45CrSi9-3	bds
4X9C2	gost		
Avrupa	4	Fransa	2
1.4718	din-en	X45CrSi9-3	afnor
4Cr9Si8	din-en	Z45CS9	afnor
G-X 45 CrSi 9 3 Kalitenin kendi adı	din-en	Japonya	2
X45CrSi9-3	din-en	SUH1	jis
		SUH2	jis
Amerika Birleşik Devletleri	4	Uluslararası	1
S65007 Kalitenin kendi adı	uns		
HNV 3 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	X50CrSi8-2	iso
HW3	aisi-sae		
S65007	aisi-sae	Çekya	1
		17115	csn
Birleşik Krallık	4	Polonya	1
401S45	bs		
401S45EN52	bs	H9S2	pn
En 52	bs		
X45CrSi9-3	bs	Macaristan	1
		SZ3	msz

Romanya	1	Güney Kore	1
45SiCr90	stas	STR1	ks

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.

G-X 45 CrSi 9 3 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.

1.4718

YAYIN

21 Eyl 2026