

MALZEME NUMARASI 1.7375 · SINIF 1.7

12CrMo9-10

Malzeme no. 1.7375

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 6 bölgeden 18 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 18 6 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 12 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

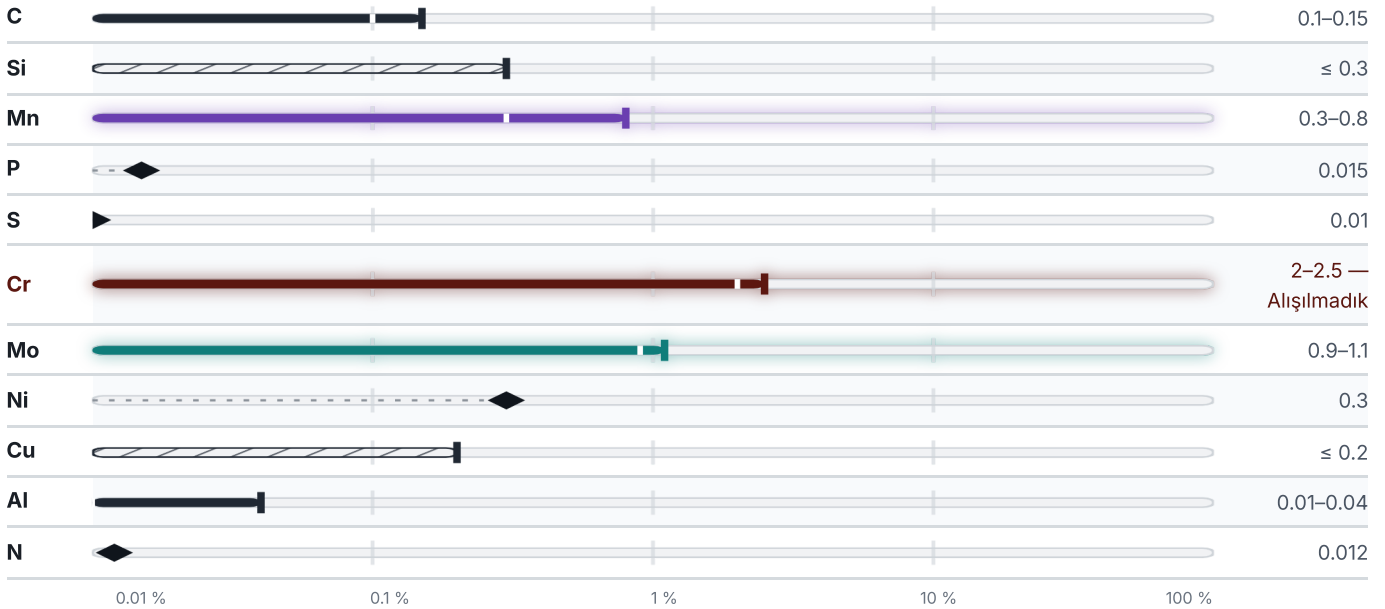
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



■ Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 95.2 % ■ Cr — 2.3 % ■ Mo — 1 % ■ Mn — 0.6 % ■ Eser miktarlar ve safsızlıklar · 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 karşılaştırılabilir anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 820 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 772 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 448 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 466 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 3 değer

NORMALIZED AND TEMPERED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 250	355	540-690	18

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

18 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	9	Fransa	2
2.25Cr1Mo	uns	10CD9-10	afnor
A182 F22	uns	12CD9-10	afnor
A182 T22	uns		
K21390 Kalitenin kendi adı	uns	Avrupa	1
K21590 Kalitenin kendi adı	uns	12CrMo9-10 Kalitenin kendi adı	din-en
2.25Cr1Mo	astm		
A182 F22	astm	Çekya	1
A182 T22	astm	15 313	csn
K21590	astm		
Rusya / BDT	4	Polonya	1
10Ch2M	gost	10H2M	pn
10X2M	gost		
1Ch2M	gost		
1Kh2M	gost		

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.

12CrMo9-10 hakkında talep

Talep oluştur

Teklif, stok durumu, fabrika sertifikası ya da teknik bir soru — doğrudan malzeme sayfasından.