

MALZEME NUMARASI 1.7361 · SINIF 1.7

32CrMo12

Malzeme no. 1.7361

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 8 bölgeden 12 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 12 8 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

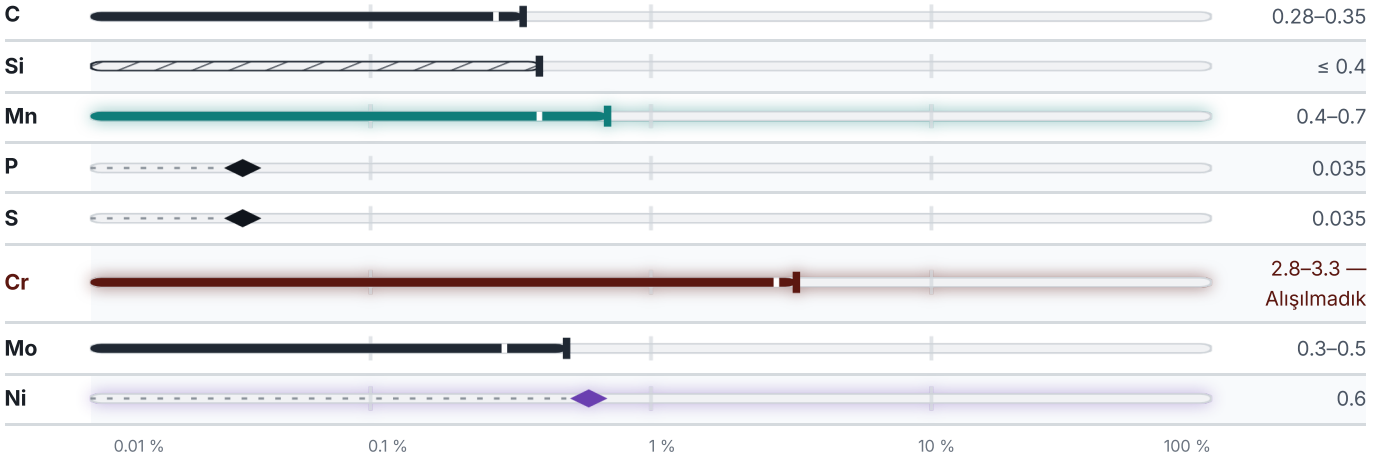
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 94.6 %
- Cr — 3.1 %
- Ni — 0.6 %
- Mn — 0.6 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1.2%

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

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 784 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 790 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 622 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 451 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 6 değer

QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm ²	A %
≤ 160	900	12
160 – 330	850	13
330 – 660	700	15

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

12 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Birleşik Krallık	4	İspanya	1
40B	bs	F.124.A	une
722M24	bs	İtalya	1
EN40B	bs	32CrMo12	uni
HCM5	bs		
Avrupa	2	İsveç	1
1.7361	din-en	2240	ss
32CrMo12	din-en	Çekya	1
Fransa	1	15432ŠN	csn
30CD12	afnor	Polonya	1
		25H3M	pn

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.

32CrMo12 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.

1.7361

YAYIN

5 Eyl 2026