

3M2

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 1 bölgeden 3 standart tanımı.

DİĞER ADLANDIRMALAR

3 1 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

15 kayıtlı

Kimyasal bileşim

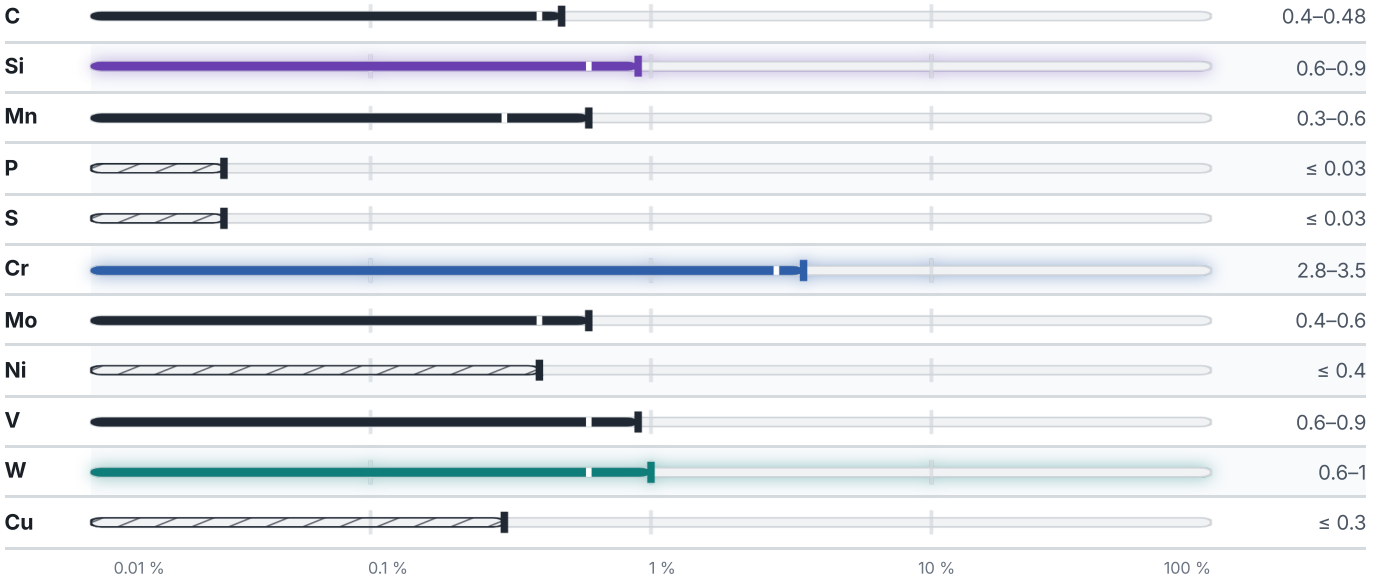
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 92.4 %
- Cr — 3.2 %
- W — 0.8 %
- Si — 0.8 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 2.9%

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 kalitenin bileşimi, yayımlanmış modelin doğrulanmış aralığının (düşük alaşımlı bileşim penceresi) dışında kaldığından, burada bir dönüşüm sıcaklığı öngörülmemektedir.

Mekanik özellikler

2 durumda 4 değer

QUENCHING 1040 - 1060°C, OİL, DRAWING 560 - 580°C, DRAWING 530 - 570°C	RM N/mm ²	RE N/mm ²	KCU kJ/m ²
10	1720	1520	560
DURUM · ÖLÇÜ			HB
4KH3VMF (4X3BMΦ) (annealing) , GOST 5950-2000			241

Fiziksel özellikler

4 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Dönüşüm noktası Ac1	800	°C
Dönüşüm noktası Ac3	850	°C
Dönüşüm noktası Ar3	760	°C
Dönüşüm noktası Ar1	730	°C

Standartlara göre adlandırmalar

3 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	3
3И2	gost
4KH3VMF Kalitenin kendi adı	gost
4X3BMΦ	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.

3И2 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.

—

YAYIN

18 Ağu 2026