

3M696

10KH11N20T3R olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 1 bölgeden 4 standart tanımı.

DİĞER ADLANDIRMALAR

4 1 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

10 kayıtlı

Kimyasal bileşim

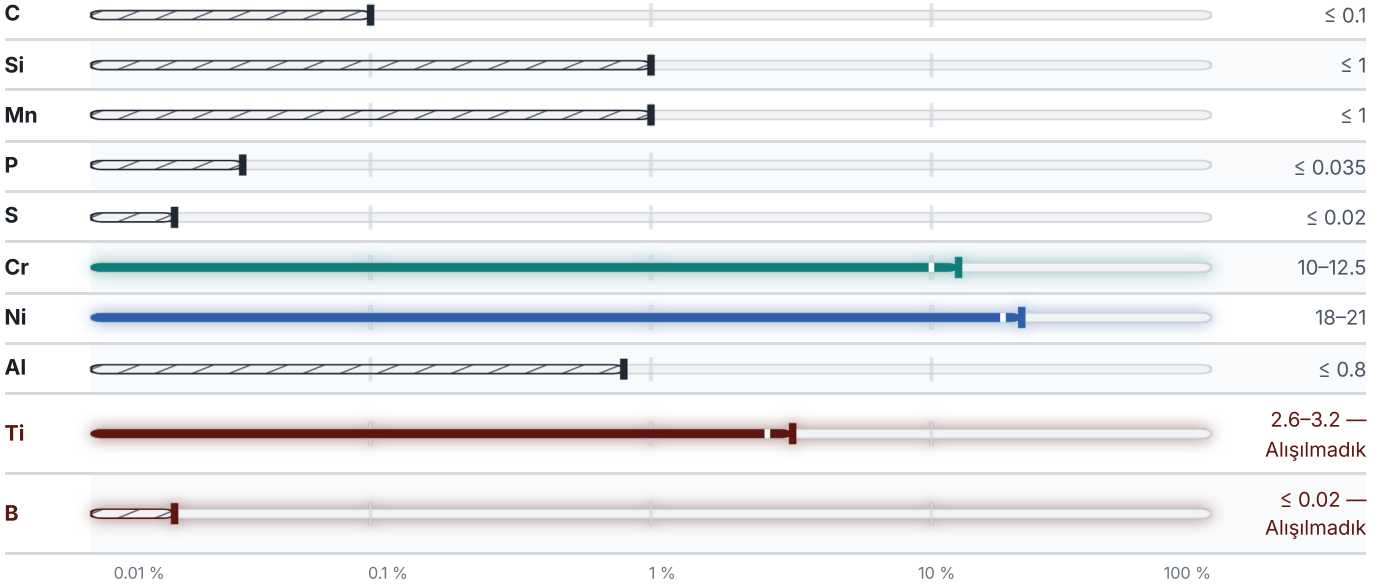
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 63.4 %
- Ni — 19.5 %
- Cr — 11.3 %
- Ti — 2.9 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 3%

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: Mo.

Mekanik özellikler

2 durumda 7 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	A5 %
Sheet cold-rolled	600	40

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Bar, GOST 5949-75	880	590	10	15	290

Fiziksel özellikler

0 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RHO g/cm ³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)
20	7.9	160	—	15.2
100	—	—	15.9	16.3
200	—	—	17.4	17.5
300	—	—	18.8	18.8
400	—	140	19.9	20.5
500	—	135	20.3	22.6
600	—	132	21.1	23.8
700	—	115	21.8	25.1
800	—	113	21.6	26.8
900	—	90	21.3	28.5

Standartlara göre adlandırmalar

4 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	4
10KH11N20T3R	gost
10X11H20T3P	gost
X12H20T3P	gost
3M696	gost

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.

3M696 hakkında talep

Talep oluştur

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