

MALZEME NUMARASI 1.0614 · SINIF 1.0

C76D

Malzeme no. 1.0614

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 5 bölgeden 8 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 8 5 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 17 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

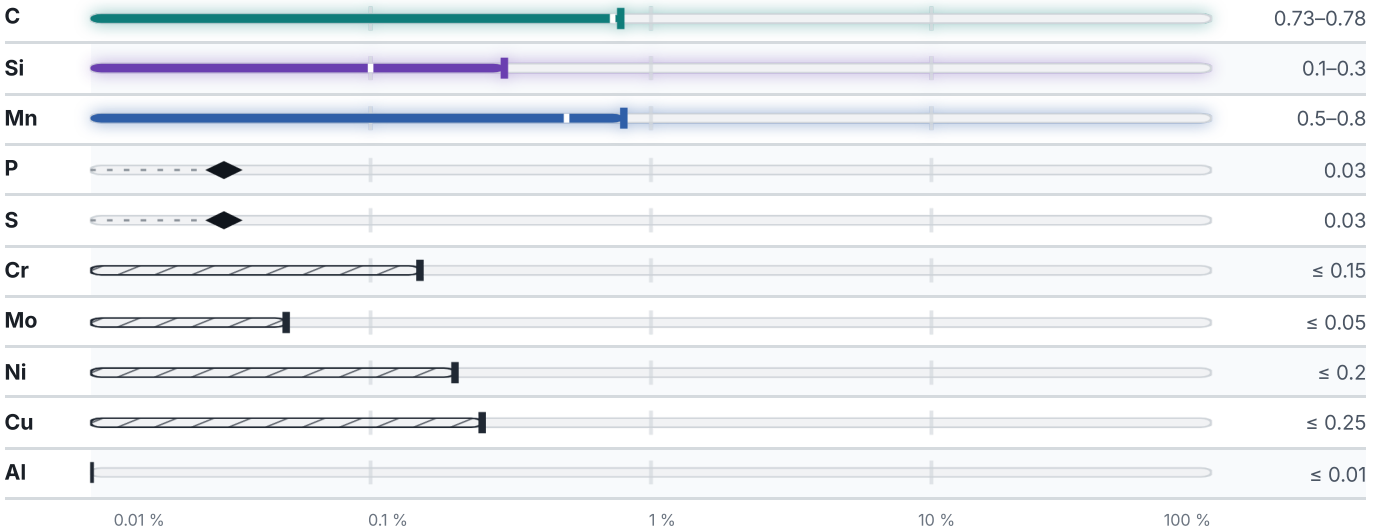
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.7 %
- C — 0.8 %
- Mn — 0.7 %
- Cu — 0.3 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.7%

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 6 değer

DURUM · ÖLÇÜ				HB
(without heat treatment) , Rolled stock GOST 14959-79				285
(heat treatment) , Rolled stock GOST 14959-79				241
DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Rolled stock, GOST 14959-79	1080	885	9	30

Fiziksel özellikler

7 değer

DURUM · ÖLÇÜ			E GPa
20			191
ÖZELLİK		DEĞER	BİRİM
Yoğunluk		7.85	g/cm³
Dönüşüm noktası Ac1		720	°C
Dönüşüm noktası Ac3		735	°C
Dönüşüm noktası Ar1		700	°C

Teknolojik özellikler

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Kaynak kabiliyeti	is not used.	
Flok oluşumuna duyarlılık	weakly predisposed	
Meneviş gevrekliği	not predisposed	

Standartlara göre adlandırmalar

8 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	4	Çin	1
G10740 Kalitenin kendi adı	uns	75	gb
G10750 Kalitenin kendi adı	uns		
1074 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Rusya / BDT	1
1075 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	75	gost
Avrupa	1	Bulgaristan	1
C76D Kalitenin kendi adı	din-en	75	bds

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.

C76D 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.

1.0614

YAYIN

4 Eyl 2026