

10G2B-1

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 1 bölgeden 5 standart tanımı.

DİĞER ADLANDIRMALAR

5 1 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

18 kayıtlı

Kimyasal bileşim

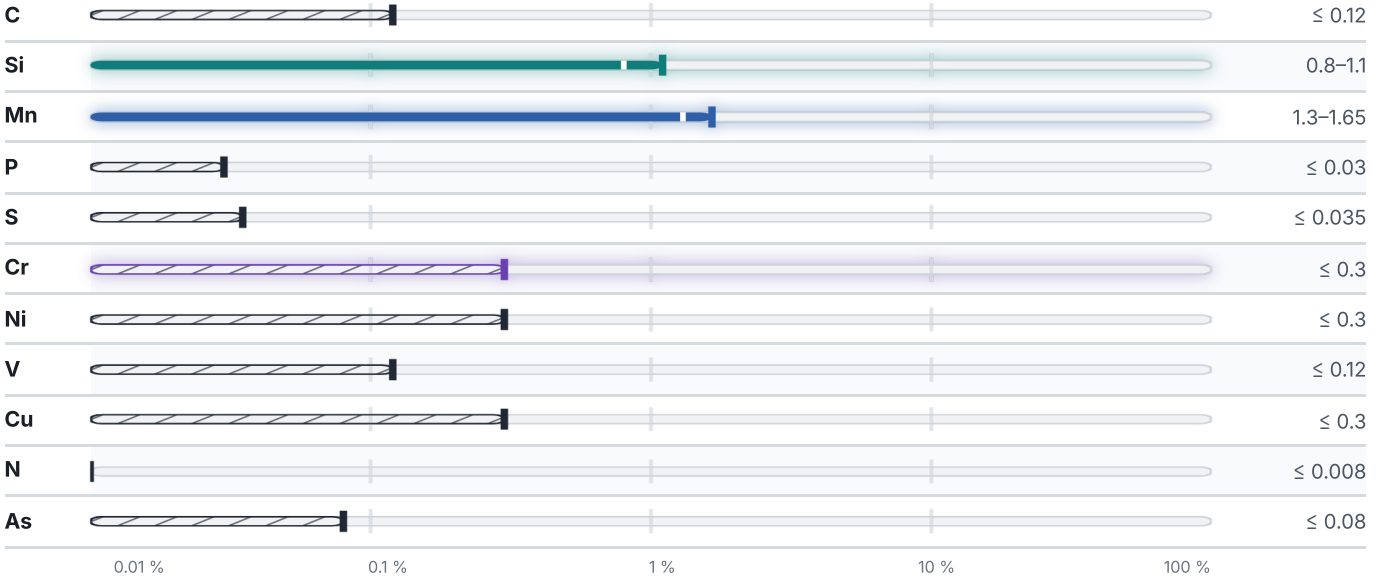
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 96.3 % Mn — 1.5 % Si — 1 % Cr — 0.3 % 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 düğüştürge göstermenin tek yoludur ve buradaki her değerin diğerleriyle karşılaştırılabileceğı 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	RE N/mm ²	A5 %	KCU kJ/m ²
Sheet, GOST 5520-79	430-490	295-355	21	590-640

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
to 140	480	345	21

Fiziksel özellikler

7 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Dönüşüm noktası Ac1	763	°C
Dönüşüm noktası Ac3	920	°C
Dönüşüm noktası Ar3	790	°C
Dönüşüm noktası Ar1	640	°C

Teknolojik özellikler

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Kaynak kabiliyeti	without limitations.	
Flok oluşumuna duyarlılık	not predisposed	
Meneviş gevrekliği	not predisposed	

Standartlara göre adlandırmalar

5 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	5
10G2B-1	gost
10G2BD-1	gost
10G2FBYu-1	gost
10G2S1	gost
10Г2С1	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.

10G2B-1 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.

—

YAYIN

16 Ağu 2026