

ЭП-307

08KH18G8N2T olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 1 bölgeden 6 standart tanımı.

DİĞER ADLANDIRMALAR

6 1 bölgede

ÖZELLİK DEĞERLERİ

10 kayıtlı

Kimyasal bileşim

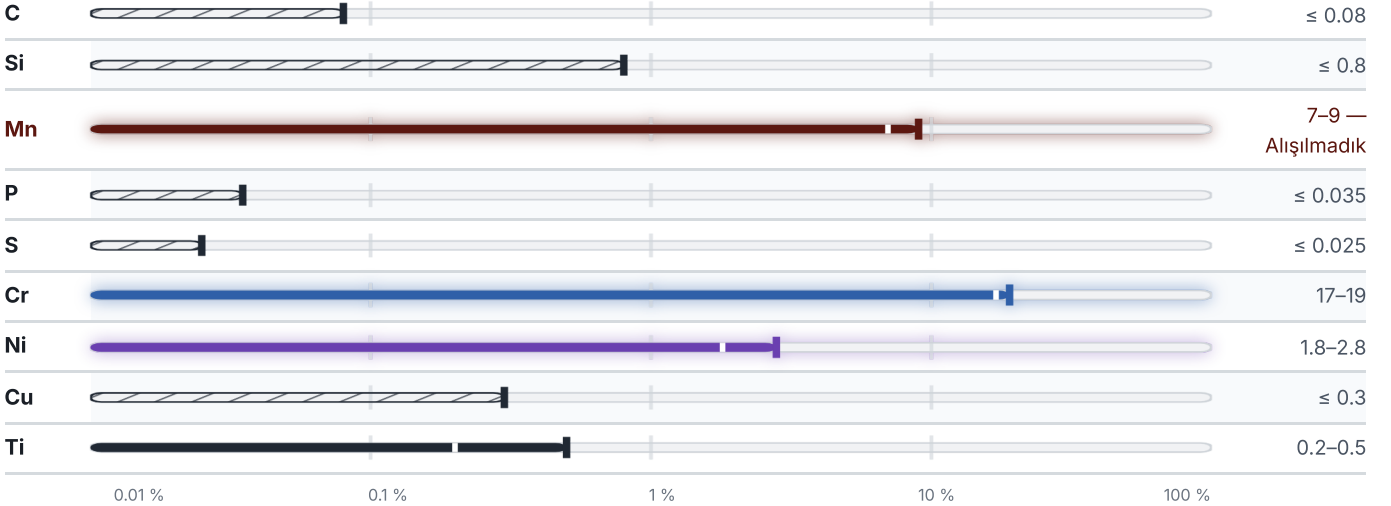
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 70.1 % Cr — 18 % Mn — 8 % Ni — 2.3 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1.6%

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 6 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²
to 600	588	265

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	KCU kJ/m ²
Sheet trick, GOST 7350-77	590	345	20	590

Fiziksel özellikler

1 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RHO g/cm ³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)	RHO_EL nΩ·m
20	7.7	212	–	21	–	710
100	–	203	12.3	–	462	–
200	–	195	–	–	–	–
300	–	184	–	–	–	–
400	–	177	–	–	–	–
500	–	164	–	–	–	–
600	–	167	–	–	–	–
700	–	146	–	–	–	–
800	–	161	–	–	–	–

Teknolojik özellikler

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Kaynak kabiliyeti	without limitations.	

Standartlara göre adlandırmalar

6 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Rusya / BDT	6
08KH18G8N2T	gost
08X18Г8H2T	gost
0X18Г8H2T	gost
Sv-08Kh18N8G2B	gost
KO-3	gost
ЭП-307	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.

ЭП-307 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

18 Ağu 2026