

MALZEME NUMARASI 1.8935 · SINIF 1.8

P460NH

Malzeme no. 1.8935

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 7 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 7 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 15 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

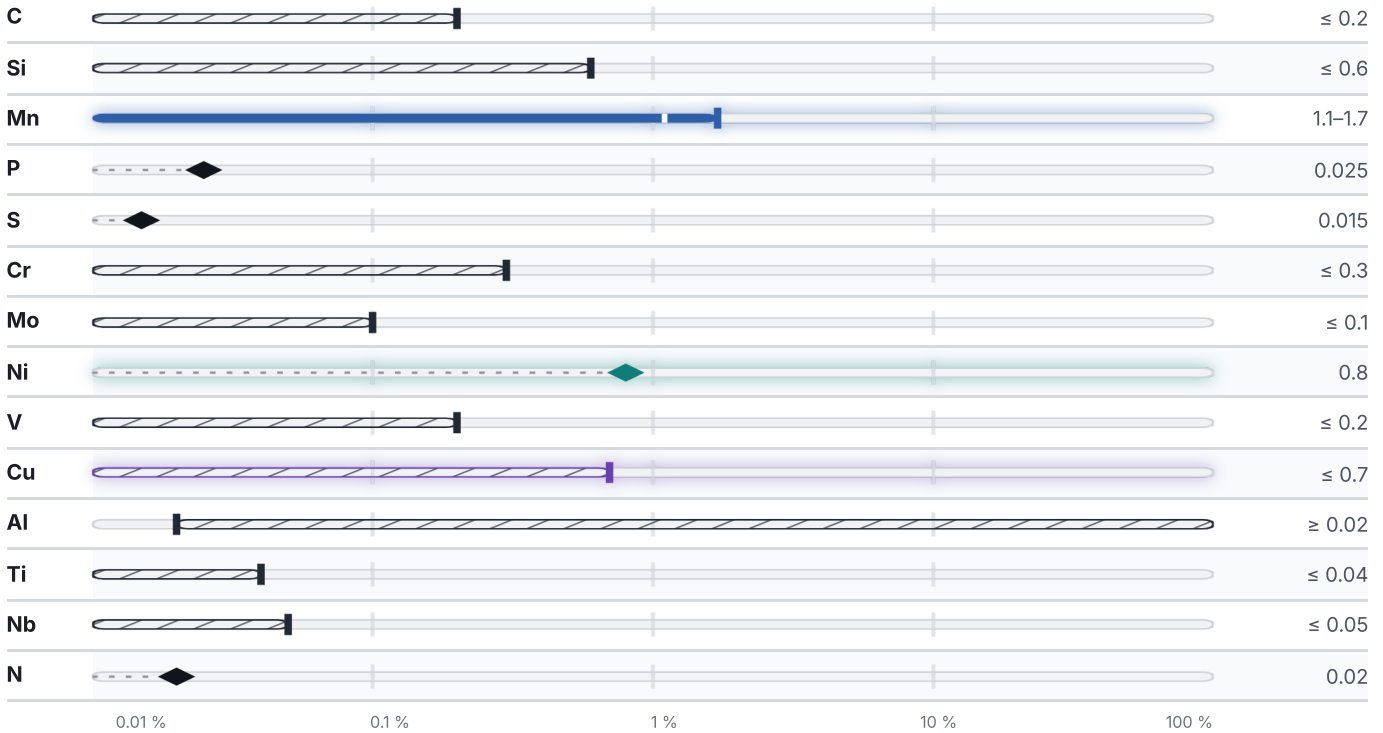
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 95.5 %
- Mn — 1.4 %
- Ni — 0.8 %
- Cu — 0.7 %
- 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

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 807 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 708 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 438 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 540 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

2 durumda 10 değer

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 16	460	560-730
16 – 60	–	570-720
16 – 40	445	–
40 – 60	430	–
60 – 100	400	540-710

NORMALİZİNG	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Ø 80	500	320	19

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

7 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	2	Rusya / BDT	2
P460NH	din-en	18G2	gost
WStE 460	din-en	18Г2	gost
Amerika Birleşik Devletleri	2	Fransa	1
K02900	uns	E460FP	afnor
K12202	uns		

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.

P460NH 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.

1.8935

YAYIN

26 Ağu 2026