

MALZEME NUMARASI 1.0488 · SINIF 1.0

K01803

Malzeme no. 1.0488

P275NL1 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 18 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 18 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 15 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

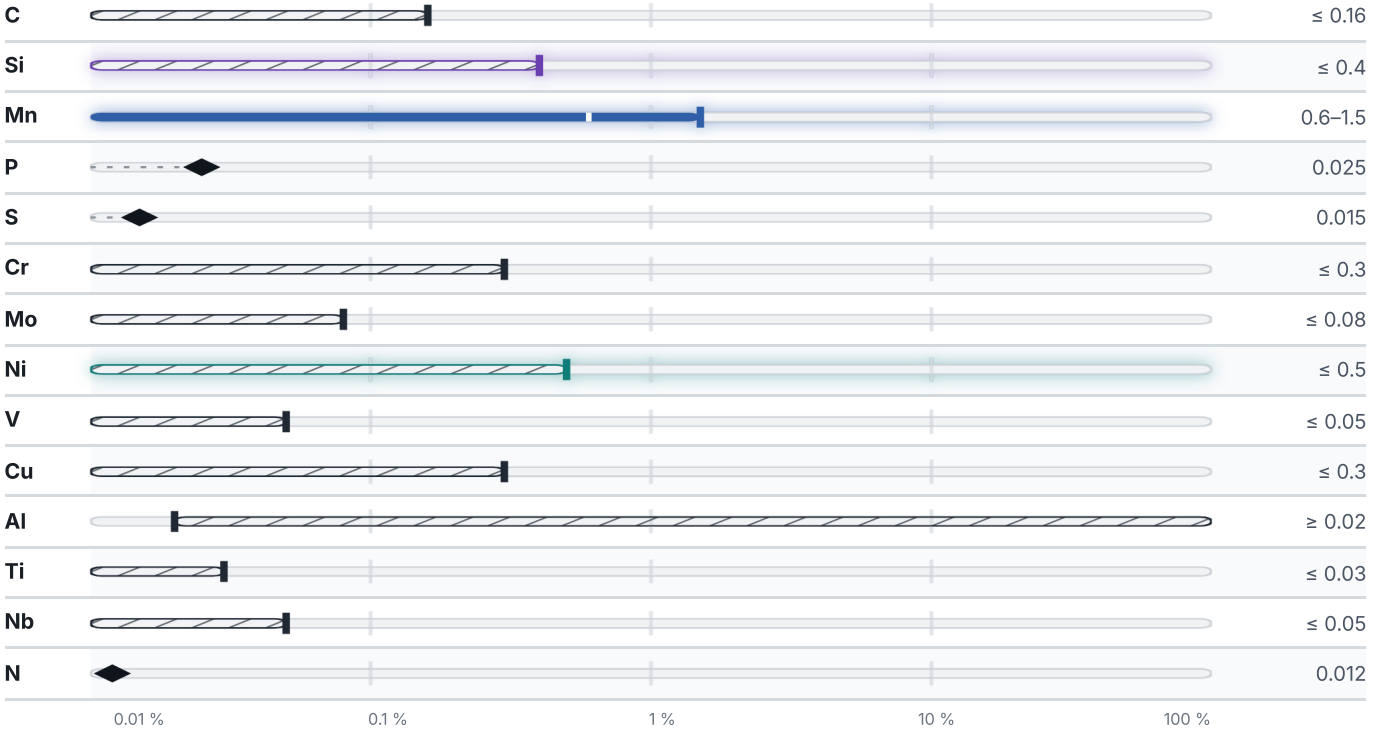
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97 % ● Mn — 1.1 % ● Ni — 0.5 % ● Si — 0.4 % ● 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 dürüstçe göstermenin tek yoludur ve buradaki her değer diğerleriyle karşılaştırılabileceği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 813 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 711 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 401 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 554 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 12 değer

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 16	275	–	–
16 – 40	265	–	–
40 – 60	255	–	–
≤ 60	–	390–510	24
60 – 100	235	370–490	–
60 – 250	–	–	23
100 – 150	225	360–480	–
150 – 250	215	350–470	–

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

18 tanım · 12 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	13	Avrupa	3
K01701 Kalitenin kendi adı	uns	A662Gr.A	din-en
K01800 Kalitenin kendi adı	uns	P275NL1 Kalitenin kendi adı	din-en
K01803 Kalitenin kendi adı	uns	TStE 285 Kalitenin kendi adı	din-en
K01804 Kalitenin kendi adı	uns		
K02100 Kalitenin kendi adı	uns	Birleşik Krallık / Fransa	1
K02203 Kalitenin kendi adı	uns	01802 Kalitenin kendi adı	bsi-afnor
K02402 Kalitenin kendi adı	uns		
K02403 Kalitenin kendi adı	uns	Birleşik Krallık	1
K02700	uns	43EE	bs
K02703 Kalitenin kendi adı	uns		
K12437	uns		
A633A	aisi-sae		
A662Gr.A	aisi-sae		

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.

K01803 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.

1.0488

YAYIN

7 Eyl 2026