

MALZEME NUMARASI 1.0112 · SINIF 1.0

164-360B-LT20

Malzeme no. 1.0112

P235S olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 6 bölgeden 9 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 9 6 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 7 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

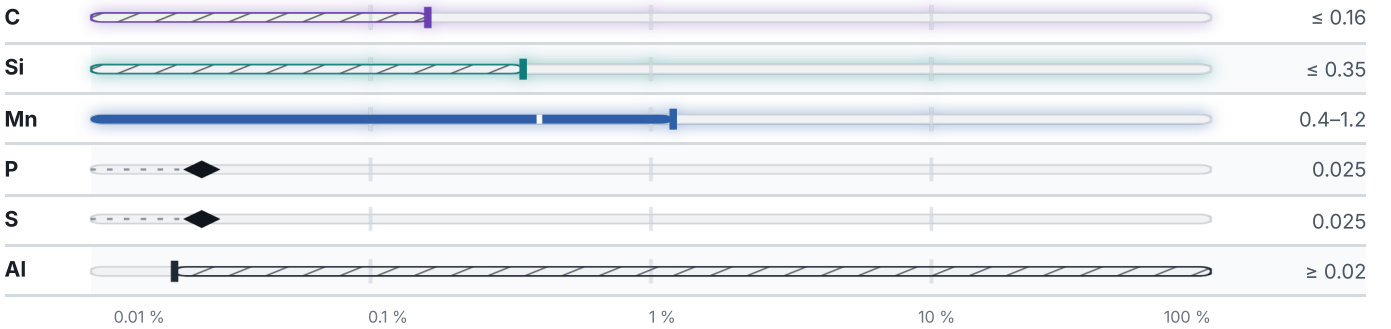
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.6 %
- Mn — 0.8 %
- Si — 0.4 %
- C — 0.2 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.1%

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

Bu kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Ni, Cr, Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 7 değer

NORMALIZED	REH N/mm ²	A %
2 – 2.5	–	20
2.5 – 3	–	21
3 – 40	–	26
≤ 16	235	–
16 – 40	225	–
40 – 60	215	25

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

9 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	3	Birleşik Krallık	1
K01700 Kalitenin kendi adı	uns	164-360B-LT20	bs
K02200 Kalitenin kendi adı	uns		
K02801 Kalitenin kendi adı	uns	Fransa	1
		A37AP	afnor
Avrupa	2	İspanya	1
P235S Kalitenin kendi adı	din-en	AE235C	une
SPH 235 Kalitenin kendi adı	din-en		
		İtalya	1
		Fe360-2KW	uni

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.

164-360B-LT20 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.

1.0112

YAYIN

14 Eyl 2026