

MALZEME NUMARASI 1.0976 · SINIF 1.0

A1011 Grade 50 Class 1

Malzeme no. 1.0976

QStE 360 TM olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 9 bölgeden 15 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 15 9 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

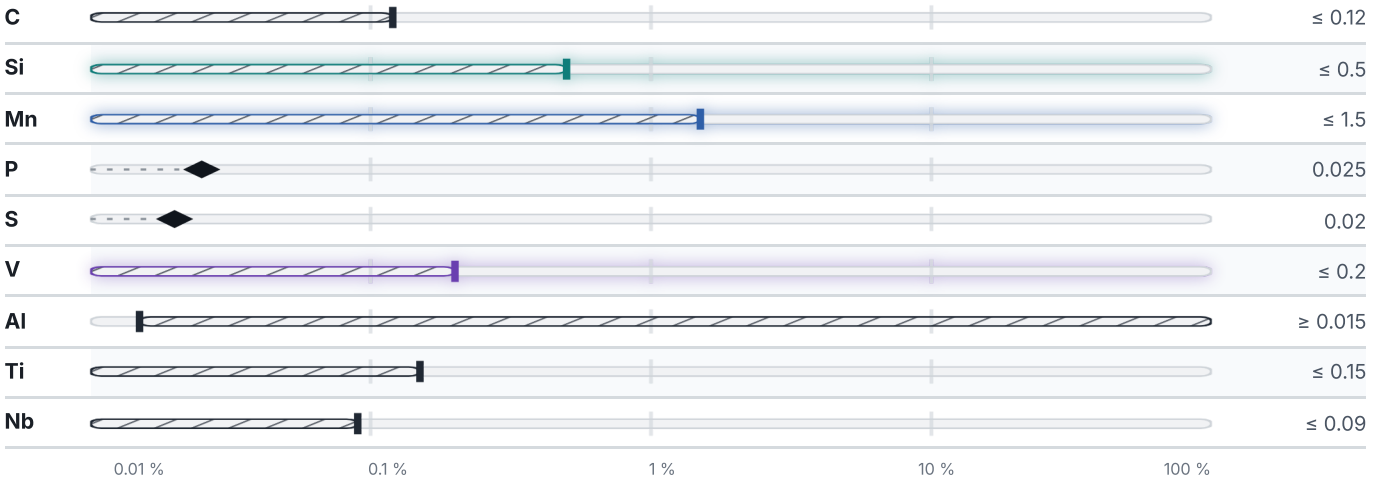
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.4 %
- Mn — 1.5 %
- Si — 0.5 %
- V — 0.2 %
- Eser miktarda ve safsızlıklar — 0.4 %

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

2 durumda 5 değer

DURUM · ÖLÇÜ	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 3	19	—
≥ 3	—	23

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Plate/Sheet Hot-rolled	540	355	21–24

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

15 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	4	İspanya	1
Gr.50	aisi-sae	AE390HC	une
A1008 Kalitenin kendi adı	astm	Uluslararası	1
A1011 Grade 50 Class 1 Kalitenin kendi adı	astm	FeE355	iso
A1011 Grade 50 Class 2 Kalitenin kendi adı	astm	Japonya	1
Avrupa	2	SPFH540	jis
QStE 360 TM Kalitenin kendi adı	din-en	İtalya	1
S355MC Kalitenin kendi adı	din-en	FeE355TM	uni
Birleşik Krallık	2	İsveç	1
46F35	bs	2642	ss
46F40	bs		
Fransa	2		
E355D	afnor		
E390D	afnor		

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.

A1011 Grade 50 Class 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.

1.0976

YAYIN

12 Eyl 2026