

MALZEME NUMARASI 1.0986 · SINIF 1.0

Gr.80

Malzeme no. 1.0986

QStE 550 TM olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 6 bölgeden 10 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 10 6 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

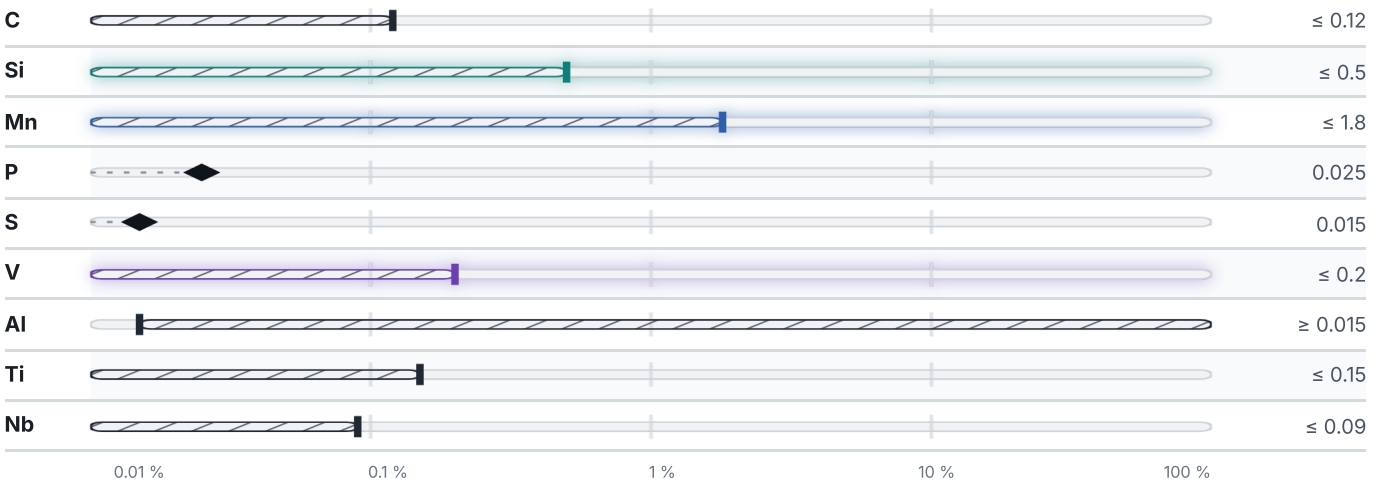
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.1 %
- Mn — 1.8 %
- 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

1 durumda 2 değer

DURUM · ÖLÇÜ	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 3	12	—
≥ 3	—	14

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

10 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	3	Birleşik Krallık	2
Gr.80	aisi-sae	60F45	bs
A1008 Kalitenin kendi adı	astm	60F55	bs
A1011 Grade 80 Kalitenin kendi adı	astm		
Avrupa	2	Fransa	1
QStE 550 TM Kalitenin kendi adı	din-en	E560D	afnor
S550MC Kalitenin kendi adı	din-en	Uluslararası	1
		FeE560	iso
		İtalya	1
		FeE560TM	uni

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.

Gr.80 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.

1.0986

YAYIN

31 Ağu 2026