

MALZEME NUMARASI 1.0984 · SINIF 1.0

Gr.70

Malzeme no. 1.0984

QStE 500 TM olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 6 bölgeden 12 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 12 6 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

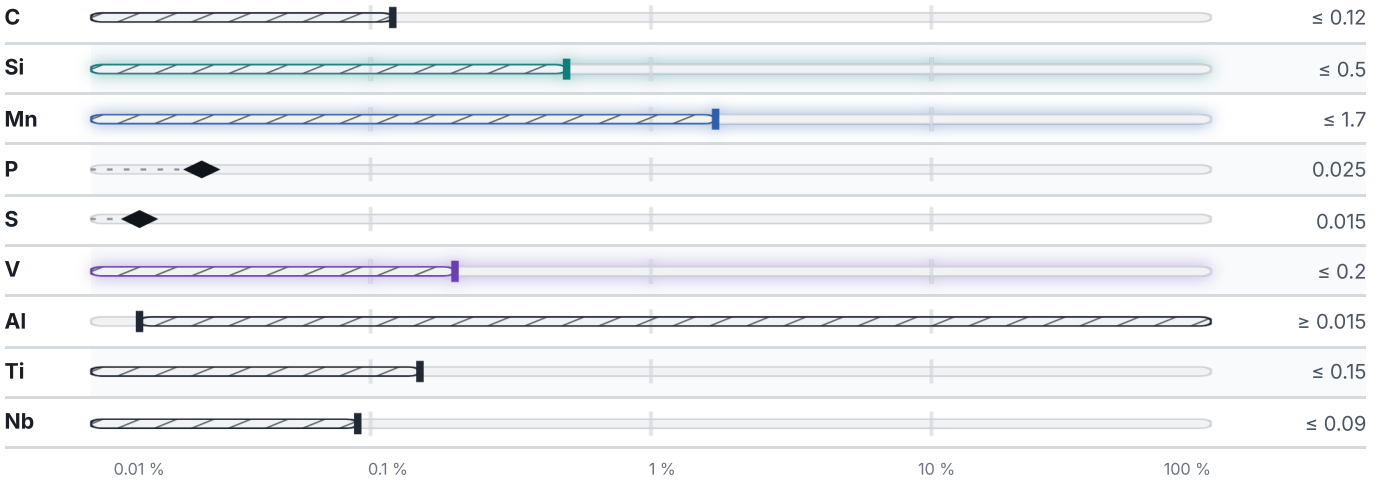
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.2 %
- Mn — 1.7 %
- 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

12 tanım · 6 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	5	Fransa	1
Gr.70	aisi-sae	E490D	afnor
A1008 Kalitenin kendi adı	astm	Uluslararası	1
A1008 Grade 70 Class 1 Kalitenin kendi adı	astm	FeE490	iso
A1008 Grade 70 Class 2 Kalitenin kendi adı	astm	İtalya	1
A1011 Grade 70 Kalitenin kendi adı	astm	FeE490TM	uni
Avrupa	3	İsveç	1
E490D	din-en	2662	ss
QStE 500 TM Kalitenin kendi adı	din-en		
S500MC Kalitenin kendi adı	din-en		

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.

Gr.70 hakkında talep

Talep oluştur

Teklif, stok durumu, fabrika sertifikası ya da teknik bir soru — doğrudan malzeme sayfasından.

ÇEVİRİM İÇİ VERİ SAYFASI

Malzeme sayfasına git

KALİTE ARAMA

Tüm kaliteleri ara

MALZEME NO.

1.0984

YAYIN

14 Eyl 2026