

MALZEME NUMARASI 1.0540 · SINIF 1.0

1.0540

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 13 bölgeden 25 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 25 13 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

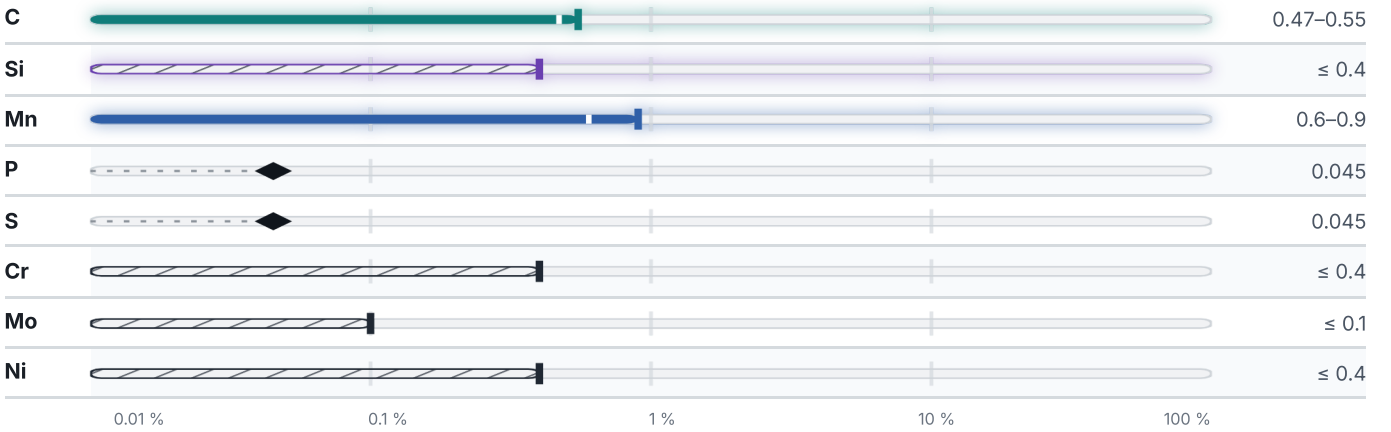
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.4 % Mn — 0.8 % C — 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 753 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 723 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 663 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 550 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 4 değer

NORMALIZED	RM N/mm ²	A %
≤ 100	610	14
100 – 250	590	14

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

25 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	4	Fransa	2
G10490	uns	XC48H1	afnor
G10500	uns	XC50	afnor
1049	aisi-sae	Japonya	1
1050	aisi-sae	S50C	jis
Birleşik Krallık	4	Çin	1
070M50	bs	50	gb
080M50	bs		
080M50 C50 C50E C50R	bs	Rusya / BDT	1
C50 C50E C50R	bs	50	gost
Uluslararası	3	İsveç	1
C50	iso	1674	ss
C50 C50E4 C50M2	iso	Çekya	1
C50E4	iso	12051	csn
İtalya	3	Slovakya	1
1C50	uni	12 051	stn
C50	uni		
C50E	uni	Romanya	1
Avrupa	2	OLC50X	stas
C50	din-en		
Ck50	din-en		

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.

1.0540 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.

1.0540

YAYIN

9 Eyl 2026