

MALZEME NUMARASI 1.1158 · SINIF 1.1

C25E4

Malzeme no. 1.1158

C25E olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 12 bölgeden 19 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 19 12 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

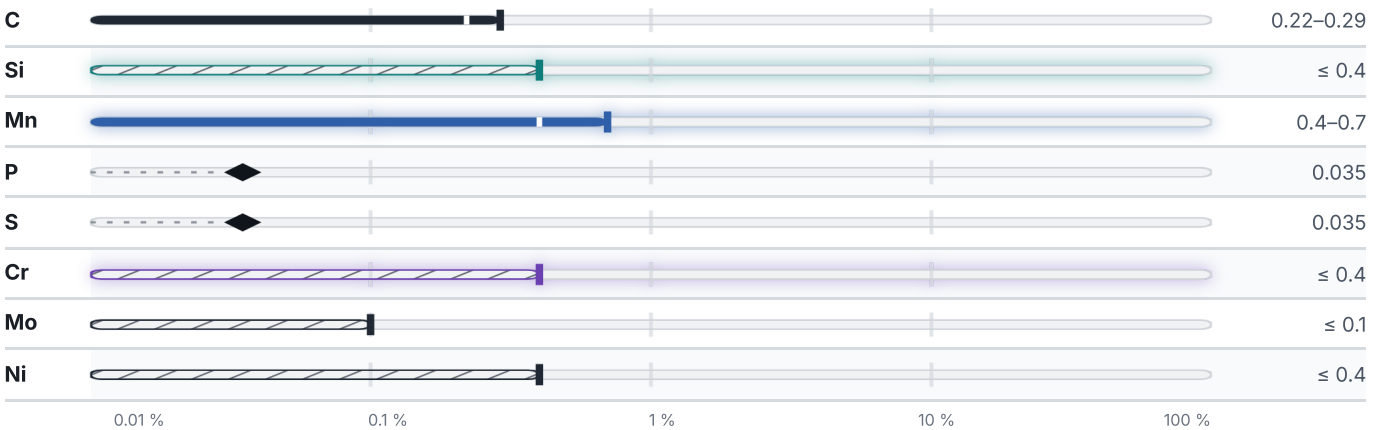
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.8 %
- Mn — 0.6 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 0.4 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.8%

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 803 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 725 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 503 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 572 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 8 değer

NORMALIZED	RM N/mm ²	A %
≤ 100	440	23
100 – 250	420	23
250 – 500	400	23
500 – 1000	390	22

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

19 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	3	Uluslararası	2
1.1158	din-en	C25 C25E4 C25M2	iso
C25E	din-en	C25E4	iso
Ck 25	din-en		
Amerika Birleşik Devletleri	2	Japonya	1
G10250	uns	S25C	jis
1025	aisi-sae	Çin	1
		25	gb
Birleşik Krallık	2	Rusya / BDT	1
070M26	bs	25	gost
C25 C25E C25R	bs		
Fransa	2	Çekya	1
C25E	afnor	12030	csn
XC25	afnor		
İspanya	2	Slovakya	1
F.1120	une	12 030	stn
F.1120-C 25 k	une	Avustralya / Yeni Zelanda	1
		1025	as-nzs

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.

C25E4 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.

1.1158

YAYIN

5 Eyl 2026