

MALZEME NUMARASI 1.0402 · SINIF 1.0

AF42C20

Malzeme no. 1.0402

C22 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 24 bölgeden 94 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 94 24 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

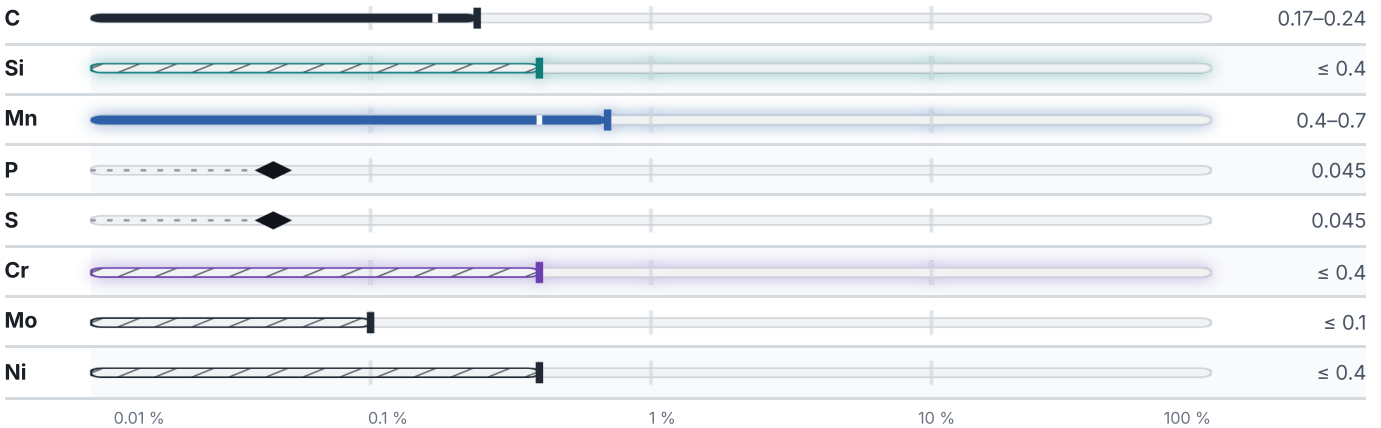
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.9 %
- Mn — 0.6 %
- Si — 0.4 %
- Cr — 0.4 %
- Eser miktarda 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 812 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 725 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 465 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 575 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 2 değer

NORMALIZED	RM N/mm ²	A %
≤ 100	410	25

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

94 tanım · 7 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Birleşik Krallık	14	Fransa	12
050A20	bs	1C22	afnor
055M15	bs	2C22	afnor
055M15-EN2C	bs	AF42	afnor
070M20	bs	AF42C20	afnor
070M26	bs	C20	afnor
1449-22CS	bs	C22	afnor
1449-22HS	bs	C22E	afnor
1C22	bs	C25E	afnor
22HS	bs	CC20	afnor
2C	bs	XC15	afnor
430	bs	XC18	afnor
C22	bs	XC25	afnor
C22E	bs		
EN2C	bs	Japonya	8
		S20C	jis
		S20CK	jis
		S22C	jis
		STB410	jis
		STKM12A	jis
		STKM12A-S	jis
		STKM13B	jis
		STKM13B-W	jis
		İtalya	8
		C18	uni
		C20	uni
		C21	uni
		C22	uni
		C22E	uni
		C22R	uni
		C25	uni
		C25E	uni
Amerika Birleşik Devletleri	13		
G10200	Kalitenin kendi adı	uns	
G10220	Kalitenin kendi adı	uns	
G10230	Kalitenin kendi adı	uns	
1020	Kalitenin kendi adı	aisi-sae	
1022	Kalitenin kendi adı	aisi-sae	
1023	Kalitenin kendi adı	aisi-sae	
1024		aisi-sae	
G10200		aisi-sae	
G10230		aisi-sae	
H10200		aisi-sae	
M1020		aisi-sae	
M1023		aisi-sae	
SAE1020		aisi-sae	

İspanya	5
1C22	une
C22	une
C25k	une
F.112	une
F.1120	une
Çin	4
20	gb
20G	gb
20R	gb
20Z	gb
Avustralya / Yeni Zelanda	3
1020	as-nzs
K1018	as-nzs
M1020	as-nzs
Bulgaristan	3
20	bds
C22	bds
C22E	bds
Güney Kore	3
SM20C	ks
SM20CK	ks
SM22C	ks
Avrupa	2
1.0402	din-en
C22 Kalitenin kendi adı	din-en
Rusya / BDT	2
20	gost
st 20	gost
Çekya	2
12022	csn
12024	csn

Polonya	2
20	pn
K18	pn
Macaristan	2
A45.47	msz
C22E	msz
Romanya	2
OLC20	stas
OLC20X	stas
Belçika	2
C25-1	nbn
C25-2	nbn
Uluslararası	1
C25	iso
İsveç	1
1450	ss
Latin Amerika	1
1020	copant
Slovakya	1
12 024	stn
Sırbistan	1
Č.1330	srps
Hırvatistan	1
Č.1330	hrn
İsviçre	1
Ck22	snv

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.

AF42C20 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.

1.0402

YAYIN

5 Eyl 2026