

MALZEME NUMARASI 1.0715 · SINIF 1.0

1.0715

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 14 bölgeden 27 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 27 14 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 6 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

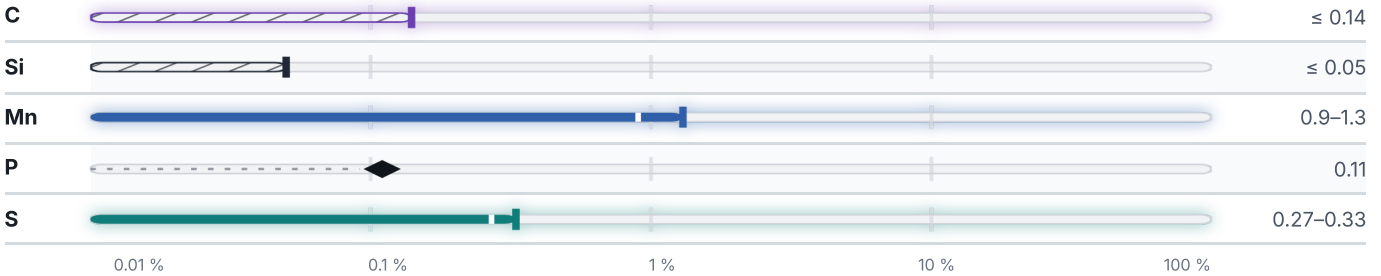
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.3 % Mn — 1.1 % S — 0.3 % C — 0.1 % Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.2%

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

2 durumda 10 değer

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm ²	A %
5 – 10	510–810	6
10 – 16	490–760	7

COLD DRAWN / HARD	RM N/mm ²	A %
16 – 40	460–710	8
40 – 63	400–650	–
40 – 100	–	9
63 – 100	360–630	–
AS ROLLED AND TURNED		HB
As rolled and turned		107–169

Fiziksel özellikler

1 değer

DURUM · ÖLÇÜ	RHO g/cm ³	RHO_EL nΩ·m
20	7.8	250
ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

27 tanım · 9 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	4	İspanya	3
G12130 Kalitenin kendi adı	uns	11SMn28	une
G12150 Kalitenin kendi adı	uns	F.2111	une
1213 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	F.2111-11SMn28	une
1215 Kalitenin kendi adı	aisi-sae		
Japonya	4	Güney Kore	2
11SMn28 Kalitenin kendi adı	jis	SUM22 Kalitenin kendi adı	ks
SUM 21	jis	SUM23 Kalitenin kendi adı	ks
SUM22	jis		
SUM23	jis	Fransa	1
		S250	afnor
Avrupa	3	Çin	1
1.0715	din-en	Y15	gb
11 SMn 30 Kalitenin kendi adı	din-en		
9 SMn 28 Kalitenin kendi adı	din-en	İtalya	1
		CF9SMn28	uni
Birleşik Krallık	3	İsveç	1
1A	bs	1912	ss
230M07	bs		
EN1A	bs	Çekya	1
		11109	csn

Slovakya	1	Sırbistan	1
11 109	stn	Č.3990	srps
Latin Amerika	1		
1213	copant		

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.

1.0715 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.

1.0715

YAYIN

3 Eyl 2026