

MALZEME NUMARASI 1.0332 · SINIF 1.0

CS

Malzeme no. 1.0332

DD 11 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 16 bölgeden 42 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 42 16 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 5 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

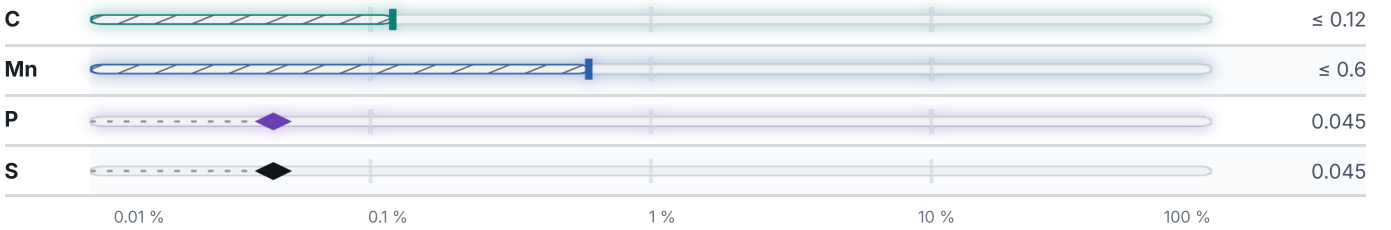
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 99.2 % ● Mn — 0.6 % ● C — 0.1 % ● P — 0 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0 %

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 karşılaştırılabilirliği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

Bu kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Si, Ni, Cr, Mo.

Mekanik özellikler

3 durumda 10 değer

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
1-2	170-360	—	—

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
1 – 1.5	–	22	–
1.5 – 2	–	23	–
2 – 11	170–340	–	–
2 – 3	–	24	–
3 – 11	–	–	28
DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	A %	
Plate/Sheet Hot-rolled	270	30–39	
DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	A %	
Plate/Sheet	270	30–39	

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

42 tanım · 4 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	12	Avrupa	3
1015	aisi-sae	CS	din-en
1017	aisi-sae	DD 11	Kalitenin kendi adı din-en
A366	aisi-sae	StW 22	Kalitenin kendi adı din-en
A621	aisi-sae		
A621CQ	aisi-sae	Rusya / BDT	3
CS	aisi-sae	15kp	gost
G10080	aisi-sae	15кп	gost
G10150	aisi-sae	ст.15кп	gost
G10170	aisi-sae		
M1015	aisi-sae	Fransa	2
M1017	aisi-sae	1 C	afnor
A 1011CS Type B	Kalitenin kendi adı astm	DD11	afnor
Birleşik Krallık	4	İspanya	2
1449-4HR	bs	AP11	une
14HR	bs	DD11	une
DD11	bs		
HR3	bs	Japonya	2
		PHD	jis
		SPHD	jis

Çekya	2	Avusturya	2
11320	csn	St12F	onorm
11331	csn	St22F	onorm
Polonya	2	Uluslararası	1
08J	pn	HR2	iso
15X	pn	Çin	1
Avustralya / Yeni Zelanda	2	15F	gb
CA1	as-nzs	İtalya	1
HA1	as-nzs	FeP11	uni
Bulgaristan	2	Güney Kore	1
15kp	bds	SPHD	ks
DD11	bds		

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.

CS 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.

1.0332

YAYIN

4 Eyl 2026