

MALZEME NUMARASI 1.8515 · SINIF 1.8

1.8515

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 9 bölgeden 15 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.73 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 15 9 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

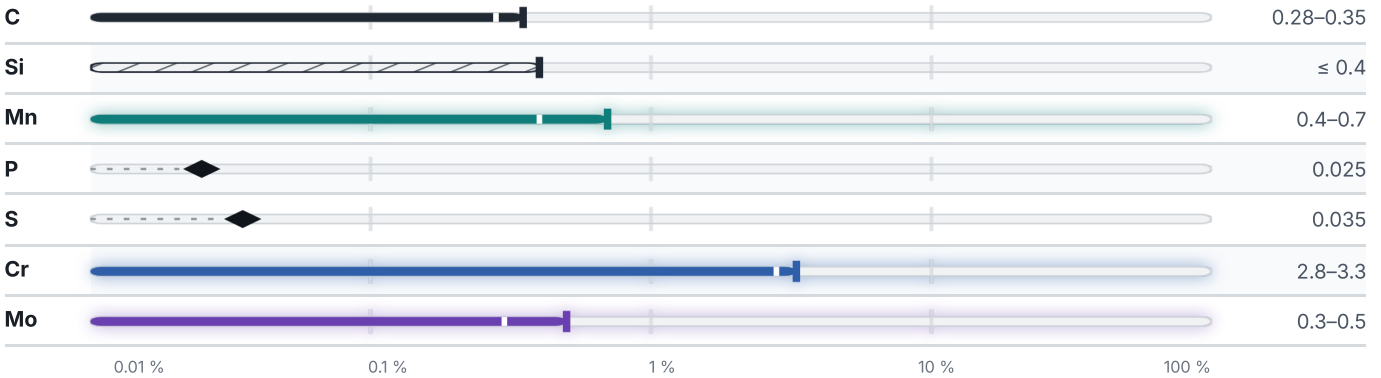
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 95.2 %
- Cr — 3.1 %
- Mn — 0.6 %
- Si — 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 karşılaştırılabilirliği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

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

Mekanik özellikler

2 durumda 9 değer

QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm ²	A %
16 – 40	1030–1230	10

QUENCHED AND TEMPERED	RM N/mm ²	A %
40 – 100	980–1180	11
100 – 160	930–1130	12
160 – 250	880–1080	12
SOFT ANNEALED		HB
Soft annealed		248

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.73	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

15 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Birleşik Krallık	4	Fransa	1
40B	bs	30CD12	afnor
722M24	bs	İtalya	1
EN40B	bs	31CrMo12	uni
HCM5	bs	İsveç	1
İspanya	4	2240 Kalitenin kendi adı	ss
CrMo12	une	Çekya	1
F.1172 Kalitenin kendi adı	une	15432ŠN	csn
F.1712	une	Polonya	1
F.1712-31	une	25H3M	pn
Avrupa	1	Sırbistan	1
31CrMo12 Kalitenin kendi adı	din-en	Č.4738	srps

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.

1.8515 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.

1.8515

YAYIN

6 Eyl 2026