

MALZEME NUMARASI 1.8958 · SINIF 1.8

WR40B

Malzeme no. 1.8958

S235J0W olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 5 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 5 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

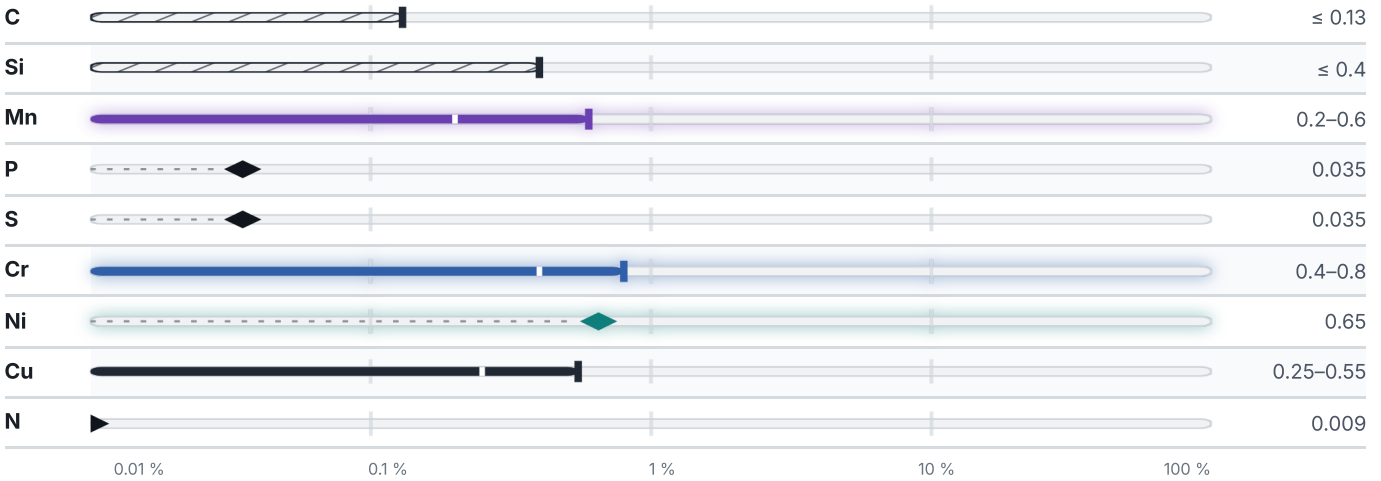
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 97.3 % ● Ni — 0.7 % ● Cr — 0.6 % ● Si — 0.4 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 1%

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: Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 16 değer

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A80 %	A %
1.5 – 2	–	–	19	–
2 – 2.5	–	–	20	–
2.5 – 3	–	–	21	–
≤ 3	–	360–510	–	–
3 – 100	–	360–510	–	–
3 – 40	–	–	–	26
≤ 16	235	–	–	–
16 – 40	225	–	–	–
40 – 63	215	–	–	25
63 – 80	215	–	–	–
63 – 100	–	–	–	24
80 – 100	215	–	–	–
100 – 150	195	350–500	–	22

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

5 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	2	Fransa	1
Fe360CKI	din-en	E24W3	afnor
S235J0W	Kalitenin kendi adı din-en	İtalya	1
Birleşik Krallık	1	Fe360CK1	uni
WR40B	bs		

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.

WR40B 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.

1.8958

YAYIN

12 Eyl 2026