

MALZEME NUMARASI 1.2510 · SINIF 1.2

F.5220

Malzeme no. 1.2510

100MnCrW4 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 13 bölgeden 16 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 16 13 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 9 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

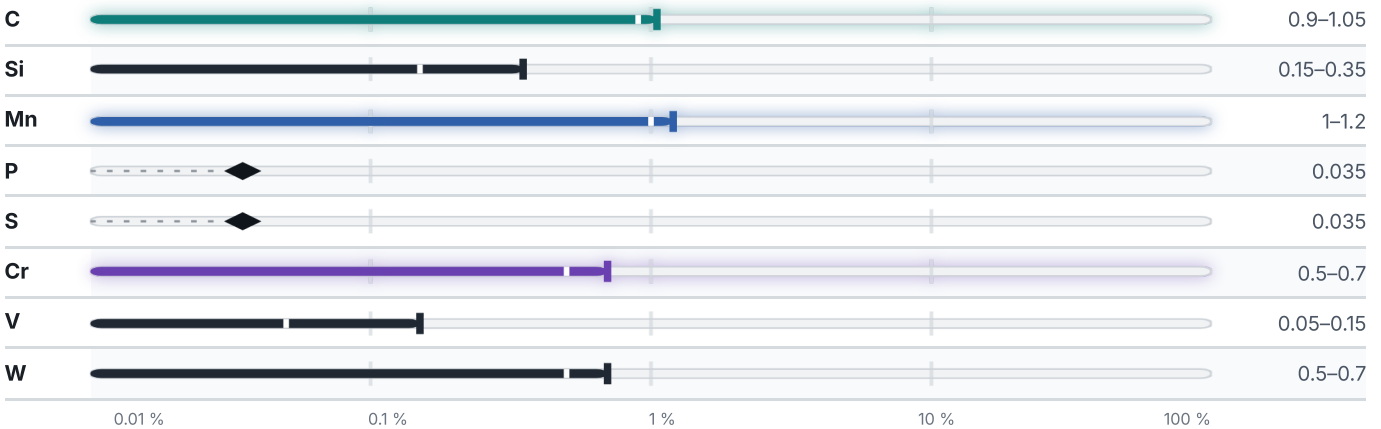
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 96.3 % ● Mn — 1.1 % ● C — 1 % ● Cr — 0.6 % ● 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: Ni, Mo.

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Isıl işlem

3 rejim

ADIM	SICAKLIK	ORTAM
Su verme	Sıcaklık belirtilmemiş	—
Su verme	800–830 °C	Yağ
Tavlama	Sıcaklık belirtilmemiş	—

Standartlara göre adlandırmalar

16 tanım · 3 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Fransa	3	Japonya	1
100MCW5	afnor	SKS 3	jis
90MnWCrV5	afnor		
90MWCv5	afnor	Çin	1
		9CrWMn	gb
Amerika Birleşik Devletleri	2	Rusya / BDT	1
T31501 Kalitenin kendi adı	uns	9KhVG	gost
O1 Kalitenin kendi adı	aisi-sae		
Avrupa	1	İtalya	1
100MnCrW4 Kalitenin kendi adı	din-en	100MnCrW4KU	uni
Birleşik Krallık	1	İsveç	1
BO1	bs	2140	ss
İspanya	1	Çekya	1
F.5220	une	19 314	csn
Uluslararası	1	Polonya	1
95MnWCr5	iso	NMwV	pn

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.

F.5220 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.

1.2510

YAYIN

5 Eyl 2026