

MALZEME NUMARASI 1.4935 · SINIF 1.4

S42100

Malzeme no. 1.4935

X20CrMoWV12-1 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 16 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 16 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 11 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

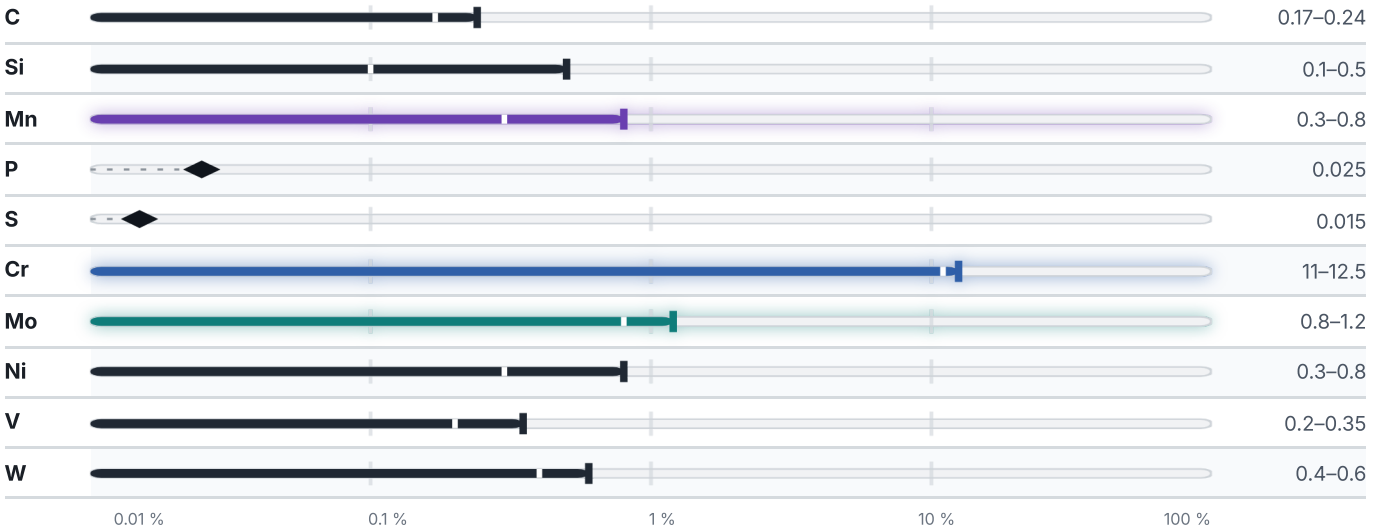
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 84.8 %
- Cr — 11.8 %
- Mo — 1 %
- Mn — 0.6 %
- Eser miktarda ve safsızlıklar · 1.9%

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 karşılaştırılabilir anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

Bu kalitenin bileşimi, yayımlanmış modelin doğrulanmış aralığının (düşük alaşımlı bileşim penceresi) dışında kaldığından,

burada bir dönüşüm sıcaklığı öngörülmemektedir.

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

16 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	9	Amerika Birleşik Devletleri / Havacılık ve uzay	5
R30155	uns	5532	ams
S42100 Kalitenin kendi adı	uns	5655	ams
S42200 Kalitenin kendi adı	uns	5769	ams
422 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	5794	ams
51422	aisi-sae	5795	ams
616 Kalitenin kendi adı	aisi-sae		
661	aisi-sae	Avrupa	1
A 565	astm	X20CrMoWV12-1 Kalitenin kendi adı	din-en
A176	astm	Japonya	1
		SUH616	jis

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.

S42100 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.

1.4935

YAYIN

9 Eyl 2026