

MALZEME NUMARASI 1.5680 · SINIF 1.5

Z10N05

Malzeme no. 1.5680

12Ni19 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 4 bölgeden 14 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 14 4 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 8 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

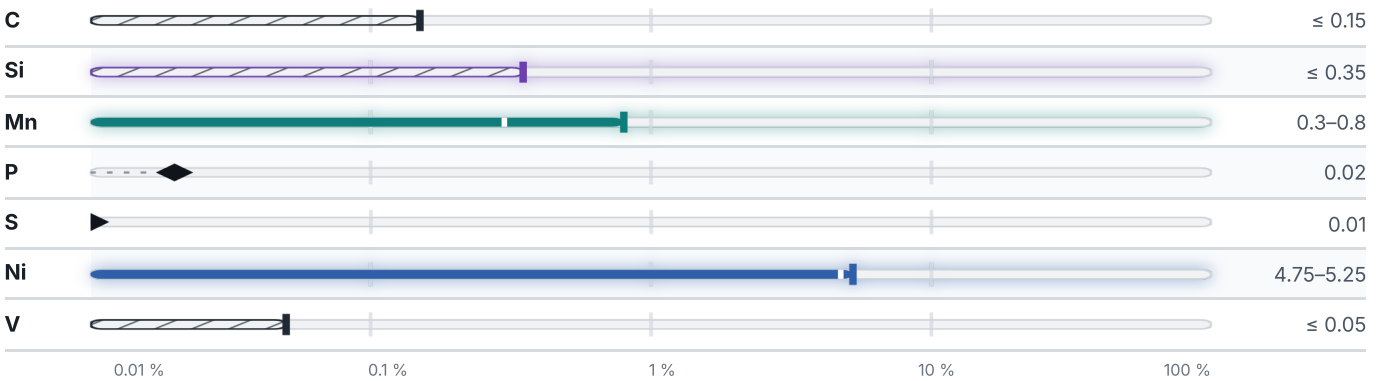
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 93.9 %
- Ni — 5 %
- Mn — 0.6 %
- Si — 0.4 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.2%

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: Cr, Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 4 değer

NORMALİZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 30	390	—	—
30 – 50	380	—	—
≤ 50	—	510–710	19–20

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

14 tanım · 7 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	6	Avrupa	4
K41853 Kalitenin kendi adı	uns	1.5680	din-en
2515	aisi-sae	12Ni19 Kalitenin kendi adı	din-en
2517 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	X12Ni5 Kalitenin kendi adı	din-en
A2512 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Z10N05	din-en
E2515 Kalitenin kendi adı	aisi-sae		
E2517 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Fransa	3
		5Ni390	afnor
		Z10N05	afnor
		Z18N5	afnor
		Çekya	1
		16527VN	csn

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.

Z10N05 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.

1.5680

YAYIN

6 Eyl 2026