

MALZEME NUMARASI 1.8928 · SINIF 1.8

E690

Malzeme no. 1.8928

S690QL olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 7 bölgeden 17 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 17 7 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 17 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

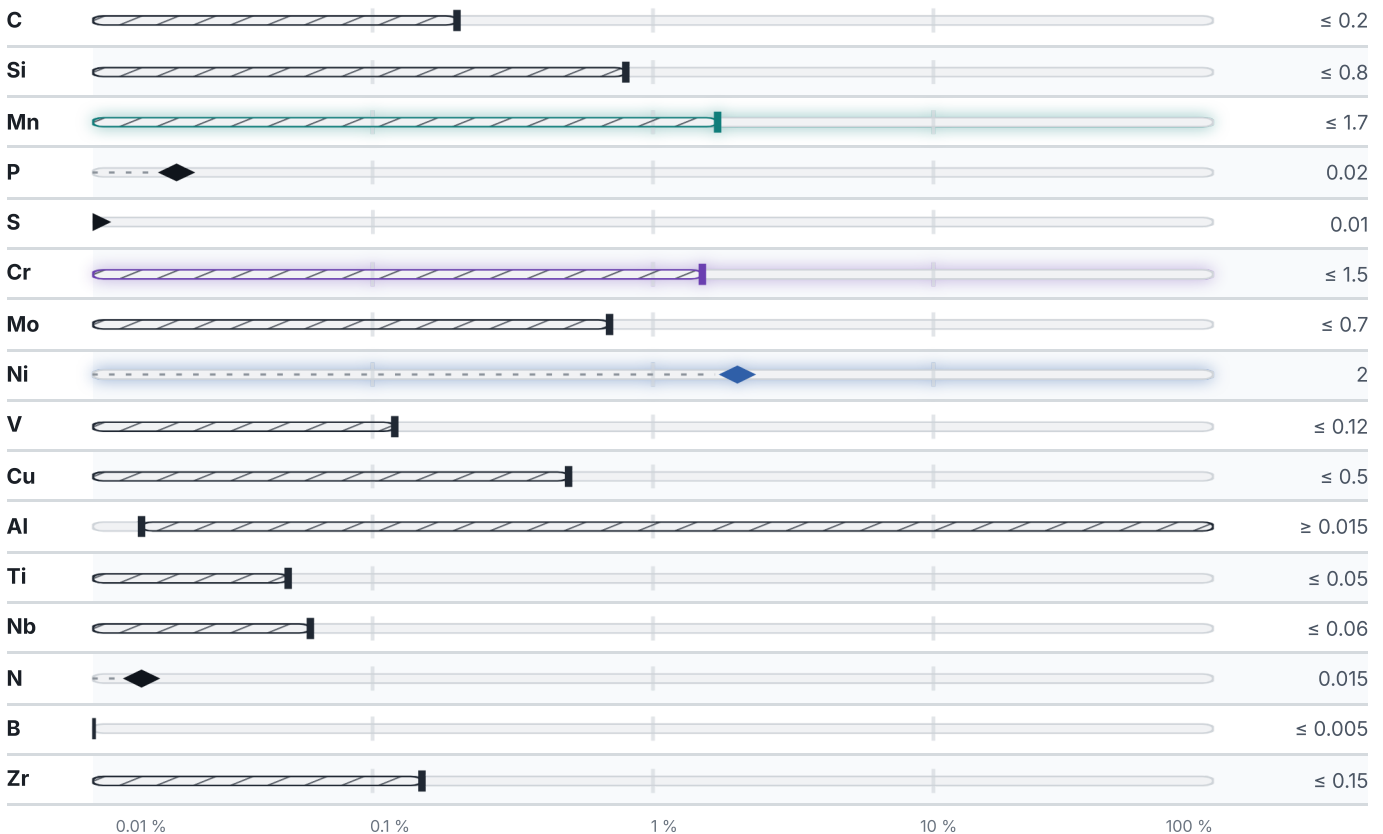
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 92.2 %
- Ni — 2 %
- Mn — 1.7 %
- Cr — 1.5 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 2.6%

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

bileşimden hesaplanmıştır · °C

ÖNGÖRÜLEN AE3 792 °C	ÖNGÖRÜLEN AE1 723 °C	ÖNGÖRÜLEN ACM 475 °C	ÖNGÖRÜLEN BS 456 °C
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Mekanik özellikler

1 durumda 6 değer

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	RM N/mm ²
3 – 50	690	770–940
50 – 100	650	760–930
100 – 150	630	710–900

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

17 tanım · 2 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	7	Fransa	3
K11576	uns	E690T	afnor
K11630	uns	E690TFP	afnor
K11646	uns	S690T	afnor
K11856	uns		
K21604	uns	Uluslararası	1
K21650	uns	E690	iso
A709-100	aisi-sae	İsveç	1
Avrupa	3	2625	ss
FeE690VKT	din-en		
S690QL Kalitenin kendi adı	din-en	Çekya	1
TStE 690 V Kalitenin kendi adı	din-en	16224	csn
		Slovakya	1
		16 224	stn

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.

E690 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.

1.8928

YAYIN

9 Eyl 2026