

MALZEME NUMARASI 1.0405 · SINIF 1.0

St 45.8/III

Malzeme no. 1.0405

P255G1TH olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 3 bölgeden 13 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 13 3 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 6 kayıtlı
---	--	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

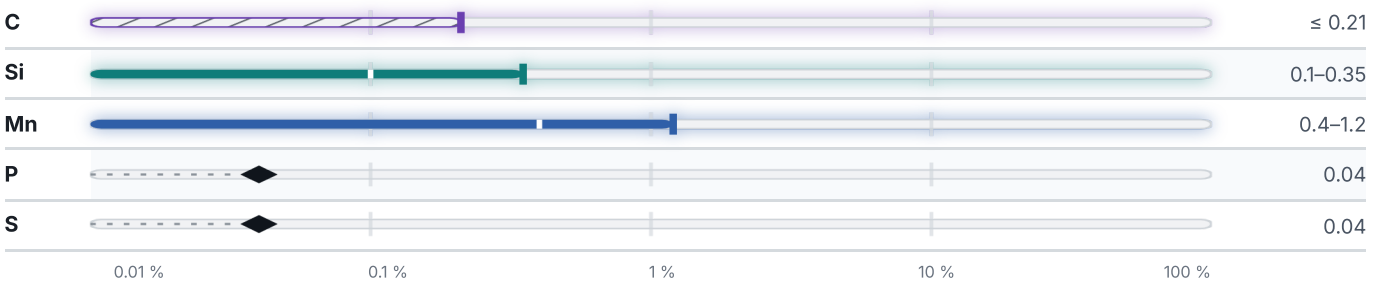
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.7 %
- Mn — 0.8 %
- Si — 0.2 %
- C — 0.2 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0.1%

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 düzüstçe 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, Cr, Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 9 değer

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 16	265	—

NORMALİZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
16 – 40	255	–
40 – 60	245	–
60 – 100	215	–
≤ 100	–	410–530
100 – 150	200	400–530
150 – 250	185	390–530

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

13 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	8	Amerika Birleşik Devletleri	4
1.0405	din-en	K02707 Kalitenin kendi adı	uns
P255G1TH Kalitenin kendi adı	din-en	K03006 Kalitenin kendi adı	uns
P265GH Kalitenin kendi adı	din-en	A 106 Grade B	astm
P265GH TC1	din-en	A 234 Grade WPB	astm
P265GH TC2	din-en	Çekya	1
St 45.8 Kalitenin kendi adı	din-en	12022	csn
St 45.8/I	din-en		
St 45.8/III	din-en		

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.

St 45.8/III 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.

1.0405

YAYIN

6 Eyl 2026