

MALZEME NUMARASI 1.0437 · SINIF 1.0

ASt41

Malzeme no. 1.0437

P310NB olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 8 bölgeden 21 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 21 8 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 10 kayıtlı
---	--	--

Kimyasal bileşim

Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 98.5 %
- Mn — 0.7 %
- Si — 0.5 %
- 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 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: Mn, Ni, Cr, Mo.

Mekanik özellikler

1 durumda 2 değer

NORMALIZED	A % · Lo = 5,65 √So
≤ 3	21
3 – 5	28

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Isıl işlem

1 rejim

ADIM	SICAKLIK	ORTAM
source joins the operations with (or)		
Normalizasyon	Sıcaklık belirtilmemiş	—
Normalizasyon	Sıcaklık belirtilmemiş	—

Standartlara göre adlandırmalar

21 tanım · 8 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	7	Fransa	2
K01701 Kalitenin kendi adı	uns	A42FP1	afnor
K02100 Kalitenin kendi adı	uns	BS3	afnor
K02104 Kalitenin kendi adı	uns	İtalya	2
K02402 Kalitenin kendi adı	uns	Fe410-2KG	uni
K03006 Kalitenin kendi adı	uns	FeE31KR	uni
K03009 Kalitenin kendi adı	uns	İspanya	1
Gr.60	aisi-sae	AE345KR	une
Avrupa	5	Japonya	1
1.0437	din-en	SG325	jis
17Mn4	din-en	Çekya	1
ASt41	din-en	11419	csn
P310NB Kalitenin kendi adı	din-en		
TTSt 41 Kalitenin kendi adı	din-en		
Birleşik Krallık	2		
224-400	bs		
TypeC	bs		

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.

ASt41 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.

1.0437

YAYIN

8 Eyl 2026