

MALZEME NUMARASI 1.0335 · SINIF 1.0

StW 24

Malzeme no. 1.0335

DD 13 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 12 bölgeden 20 standart tanımı.

YOĞUNLUK 7.85 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 20 12 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 5 kayıtlı
---	---	---------------------------------------

Kimyasal bileşim

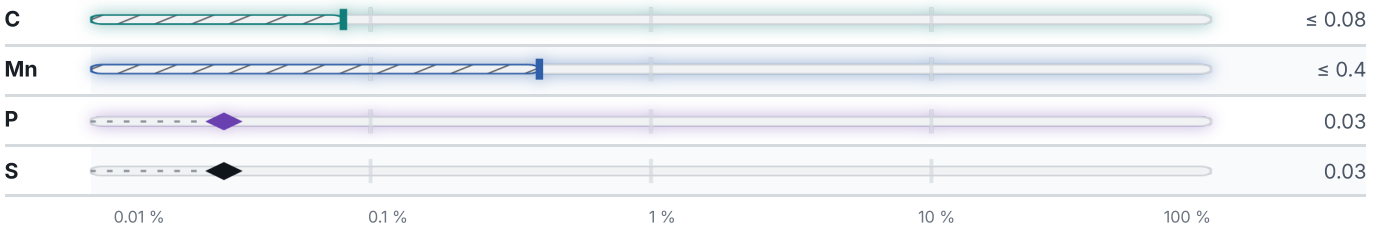
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 99.5 % ● Mn — 0.4 % ● C — 0.1 % ● P — 0 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 0 %

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 karşılaştırılabilirliği anlamına gelir.

Öngörülen dönüşüm sıcaklıkları

Bu kalite için bir dönüşüm sıcaklığı öngörebilmek için kayıtlı bileşim yeterli değil — eksik: Si, Ni, Cr, Mo.

Mekanik özellikler

4 durumda 15 değer

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
1-2	170-330	—	—

DURUM · ÖLÇÜ	REH N/mm ²	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So
1 – 1.5	–	27	–
1.5 – 2	–	28	–
2 – 11	170–310	–	–
2 – 3	–	29	–
3 – 11	–	–	33

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	A %
Plate/Sheet	270	31–41

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	A %
Plate/Sheet Hot-rolled	270	31–41

DURUM · ÖLÇÜ	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Blank for pipe	638	373	16	40	390

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

20 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	4	Birleşik Krallık	1
G10060 Kalitenin kendi adı	uns	HR1	bs
1006 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Fransa	1
A622DQ	aisi-sae	3C	afnor
DS	aisi-sae	İspanya	1
Avrupa	3	AP13	une
DD 13 Kalitenin kendi adı	din-en	Uluslararası	1
DS	din-en	HR4	iso
StW 24 Kalitenin kendi adı	din-en	Rusya / BDT	1
Çekya	3	08kp	gost
11304	csn	İtalya	1
11305	csn	FeP13	uni
11330	csn		
Japonya	2		
SPHE	jis		
SPHE-AK	jis		

Avustralya / Yeni Zelanda

1

1006

as-nzs

Güney Kore

1

SPHE

Kalitenin kendi adı

ks

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.

StW 24 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.

1.0335

YAYIN

31 Ağu 2026