

MALZEME NUMARASI 1.3247 · SINIF 1.3

R11

Malzeme no. 1.3247

HS2-9-1-8 olarak da geçer

Kimyasal bileşim, mekanik ve fiziksel değerler ve 14 bölgeden 28 standart tanımı.

YOĞUNLUK 8.01 g/cm ³	DİĞER ADLANDIRMALAR 28 14 bölgede	ÖZELLİK DEĞERLERİ 11 kayıtlı
---	---	--

Kimyasal bileşim

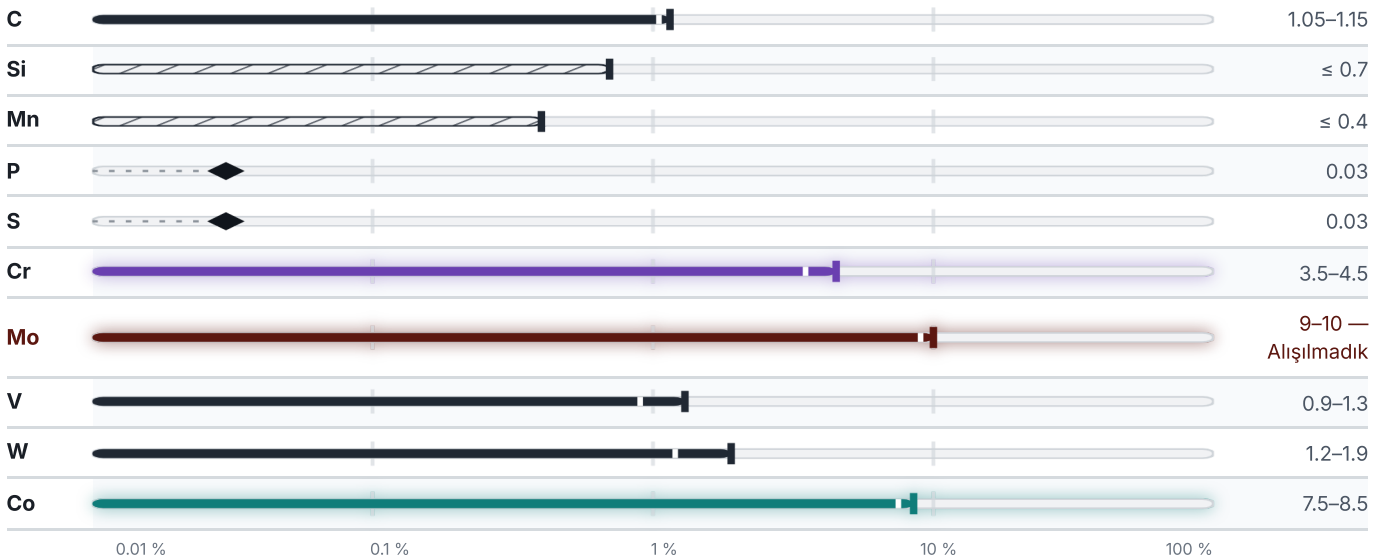
Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



● Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 73.6 % ● Mo — 9.5 % ● Co — 8 % ● Cr — 4 % ● Eser miktarlar ve safsızlıklar · 4.9%

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: Ni.

Mekanik özellikler

3 durumda 3 değer

DURUM · ÖLÇÜ	HB
Annealed	277
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	277
DURUM · ÖLÇÜ	HB
(annealing) , GOST 19265-73	285

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	8.01	g/cm ³

Isıl işlem

4 rejim

ADIM	SICAKLIK	ORTAM
source joins the operations with + / procedural order		
Ön ısıtma	800–900 °C	—
Su verme	1170–1190 °C	—
Menevişleme	550 °C	—
Tavlama	Sıcaklık belirtilmemiş	—
source joins the operations with + / procedural order		
Su verme	Sıcaklık belirtilmemiş	—
Menevişleme	Sıcaklık belirtilmemiş	—
Tavlama	Sıcaklık belirtilmemiş	—

Standartlara göre adlandırmalar

28 tanım · 5 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Amerika Birleşik Devletleri	8	İspanya	2
T11342 Kalitenin kendi adı	uns	7-4-2-5	une
T11342 / T11842	uns	F.5615	une
M30	aisi-sae		
M42 Kalitenin kendi adı	aisi-sae	Uluslararası	1
M47	aisi-sae	HS2-9-1-8	iso
T11330	aisi-sae		
T11342	aisi-sae	Japonya	1
T11347	aisi-sae	SKH59	jis
Rusya / BDT	4	Çin	1
R2AM9K	gost	W2Mo9Cr4VCo8	gb
R2M10K8	gost		
R2AM9K5	gost	İtalya	1
P2AM9K5	gost	HS2-9-1-8	uni
Avrupa	2	Polonya	1
HS2-9-1-8 Kalitenin kendi adı	din-en	SK8M	pn
S 2-10-1-8 Kalitenin kendi adı	din-en		
Birleşik Krallık	2	Macaristan	1
BM42	bs	R11	msz
BT42	bs		
Fransa	2	Bulgaristan	1
HS2-9-1-8	afnor	R2M8K5F2	bds
Z110DKCWV09-08-04-02-01	afnor	Güney Kore	1
		SKH59 Kalitenin kendi adı	ks

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.

R11 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.

1.3247

YAYIN

2 Eyl 2026