

MALZEME NUMARASI 2.4674 · SINIF 2.4

G-NiCo15Cr10AlTiMo

Malzeme no. 2.4674

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

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

Kimyasal bileşim

Kütlece oran (%)

Bu alaşım nedir



- Demir — hiçbir standartta belirtilmeyen kalan kısım — 60.4 %
- Co — 15 %
- Cr — 9.5 %
- Al — 5.5 %
- Eser miktarlar ve safsızlıklar · 9.6%

Logaritmik ölçek, %0,01 ile %100 arası — buradaki her değer, on kat aralıklarla doğrudan karşılaştırılabilir.

C		0.15–0.2
Si		≤ 0.2
Mn		≤ 0.2
S		0.015
Cr		8–11
Mo		2–4
Ni		Kalan
V		0.7–1.2
Co		13–17
Cu		≤ 0.2
Al		5–6
Ti		4.5–5 — Alışılmadık
B		0.01–0.02 — Alışılmadık
Pb		≤ 0.002
Zr		0.03–0.09
Fe		≤ 1

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.

Fiziksel özellikler

1 değer

ÖZELLİK	DEĞER	BİRİM
Yoğunluk	7.85	g/cm ³

Standartlara göre adlandırmalar

3 tanım · 1 tanesi aynı olarak belgelenmiş

Avrupa	1	Fransa	1
G-NiCo15Cr10AlTiMo	Kalitenin kendi adı	NK 15 CAT	afnor
Birleşik Krallık	1		
HC 204	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.

G-NiCo15Cr10AlTiMo 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.

2.4674

YAYIN

15 Eyl 2026