

सामग्री संख्या 2.4360 · श्रेणी 2.4

4544

सामग्री संख्या 2.4360

NiCu 30 Fe के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 6 क्षेत्रों के 21 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
8.8 g/cm³	21 6 क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

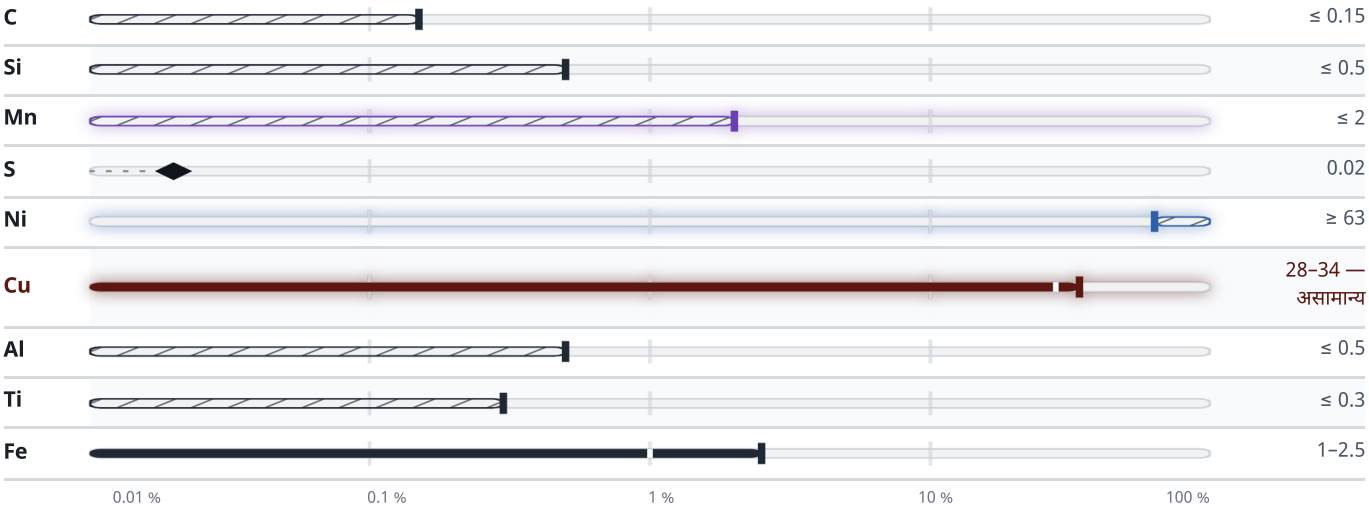
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 2.5 % ● Ni — 63 % ● Cu — 31 % ● Mn — 2 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 1.5 %

लघुगुणकीय पैमाना, 0.01 % से 100 % — यहाँ हर मान सीधे तुलनीय है, दशक दर दशक।



यह पैमाना लघुगुणकीय है, मिश्रधातु में तत्व के वास्तविक हिस्से के रूप में नहीं — 0.01% और 100% को एक ही चित्र में ईमानदारी से दिखाने का यही एकमात्र तरीका है, और इसका अर्थ है कि यहाँ हर मान किसी भी अन्य मान से तुलनीय है।

अनुमानित रूपांतरण तापमान

इस ग्रेड के लिए रूपांतरण तापमान अनुमानित करने हेतु दर्ज संघटन पर्याप्त नहीं है — अनुपस्थित: Ni, Cr, Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	8.8	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

21 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	8	अंतरराष्ट्रीय	3
N04400	uns	N04400	iso
N04405	uns	NiCu30	iso
4544	aisi-sae	NW4400	iso
B 127	astm		
B 164	astm	यूरोप	2
B 185	astm	NiCu 30 Fe	din-en
B165	astm	S-NiCu 30 Fe	din-en
B564	astm		
संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	5	यूनाइटेड किंगडम	2
4574	ams	3072-76	bs
4575	ams	NA13	bs
4674	ams	रूस / सीआईएस	1
4675	ams	NMZhMts28-2,5-1,5	gost
4730	ams		

उपयोग संबंधी सूचना। ये आँकड़े सार्वजनिक रूप से उपलब्ध मानकों और निर्माता दस्तावेज़ों से हमारी सर्वोत्तम जानकारी के अनुसार संकलित किए गए हैं। ये न तो सामग्री परीक्षण का और न ही EN 10204 के अनुसार निरीक्षण दस्तावेज़ का विकल्प हैं। कृपया अपनी पूछताछ के साथ EN 10204 2.1, 3.1 या 3.2 के अनुसार मिल प्रमाणपत्र माँगें। निर्णायक सदैव मानक का प्रचलित संस्करण होता है।

4544 के बारे में पूछताछ

कोटेशन, उपलब्धता, मिल प्रमाणपत्र या तकनीकी प्रश्न — सीधे सामग्री पृष्ठ पर।

पूछताछ शुरू करें

ऑनलाइन डेटा शीट	ग्रेड खोज	सामग्री संख्या	जारी
सामग्री पृष्ठ देखें	सभी ग्रेड खोजें	2.4360	22 अग° 2026