

सामग्री संख्या 1.4959 · श्रेणी 1.4

X8NiCrAlTi32-20

सामग्री संख्या 1.4959

X7NiCrAlTi33-21 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 6 क्षेत्रों के 19 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	19 6 क्षेत्रों में	13 दर्ज

रासायनिक संघटन

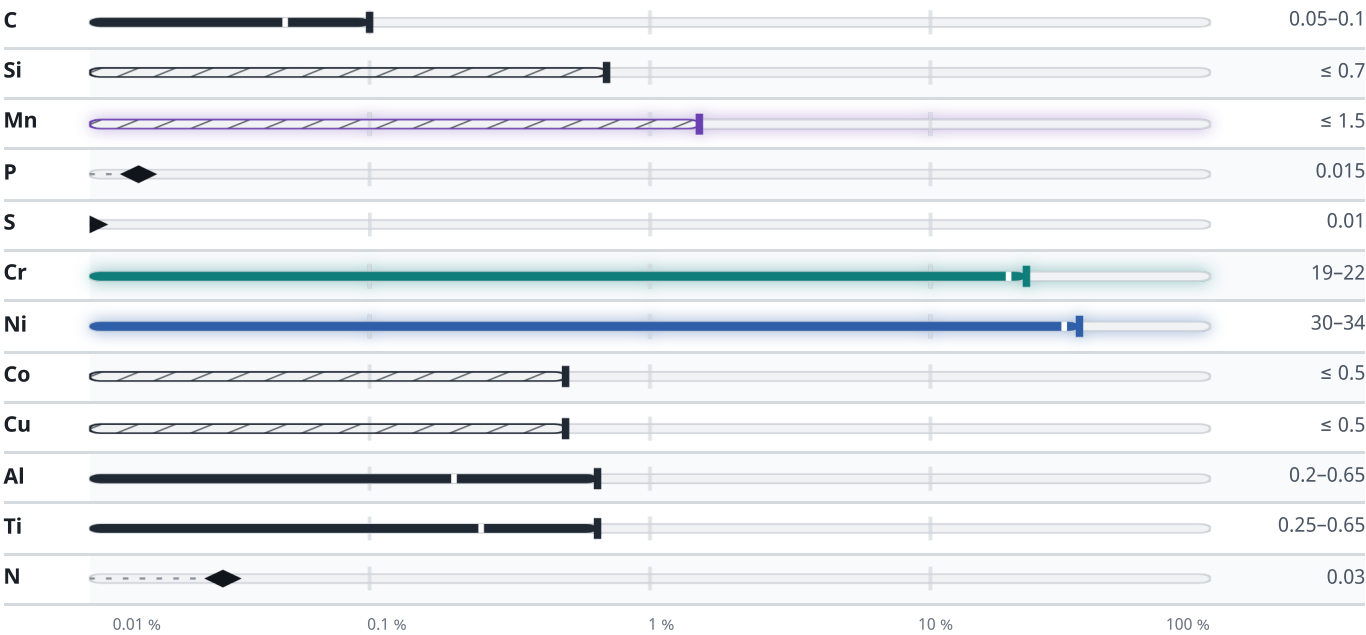
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 43.3 % ● Ni — 32 % ● Cr — 20.5 % ● Mn — 1.5 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 2.7 %

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



यह पैमाना लघुगणकीय 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: Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

19 पदनाम · 5 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	7	यूनाइटेड किंगडम	2
Incoloy 800	uns	NA 15	bs
Incoloy 800H	uns	NA 15 H	bs
Incoloy 800HT	uns		
N08800	uns	फ़्रांस	2
N08810 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Z10NC32-21	afnor
N08811	uns	Z8NC33-21	afnor
N08811	aisi-sae		
यूरोप	4	अंतरराष्ट्रीय	2
X7NiCrAlTi33-21 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	FeNi32Cr21AlTi	iso
X8NiCrAlTi32-20 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	NW8800	iso
X8NiCrAlTi32-21 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	रूस / सीआईएस	2
X8NiCrAlTi33-21 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	Ch20N32T	gost
		EP670 /ChN32T	gost

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।

X8NiCrAlTi32-20 के बारे में पूछताछ

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

पूछताछ शुरू करें

ऑनलाइन डेटा शीट

सामग्री पृष्ठ देखें

ग्रेड खोज

सभी ग्रेड खोजें

सामग्री संख्या

1.4959

जारी

10 सित॰ 2026