

सामग्री संख्या 1.4980 · श्रेणी 1.4

X5NiCrTi26-15

सामग्री संख्या 1.4980

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 7 क्षेत्रों के 33 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.94 g/cm³	33 7 क्षेत्रों में	13 दर्ज

रासायनिक संघटन

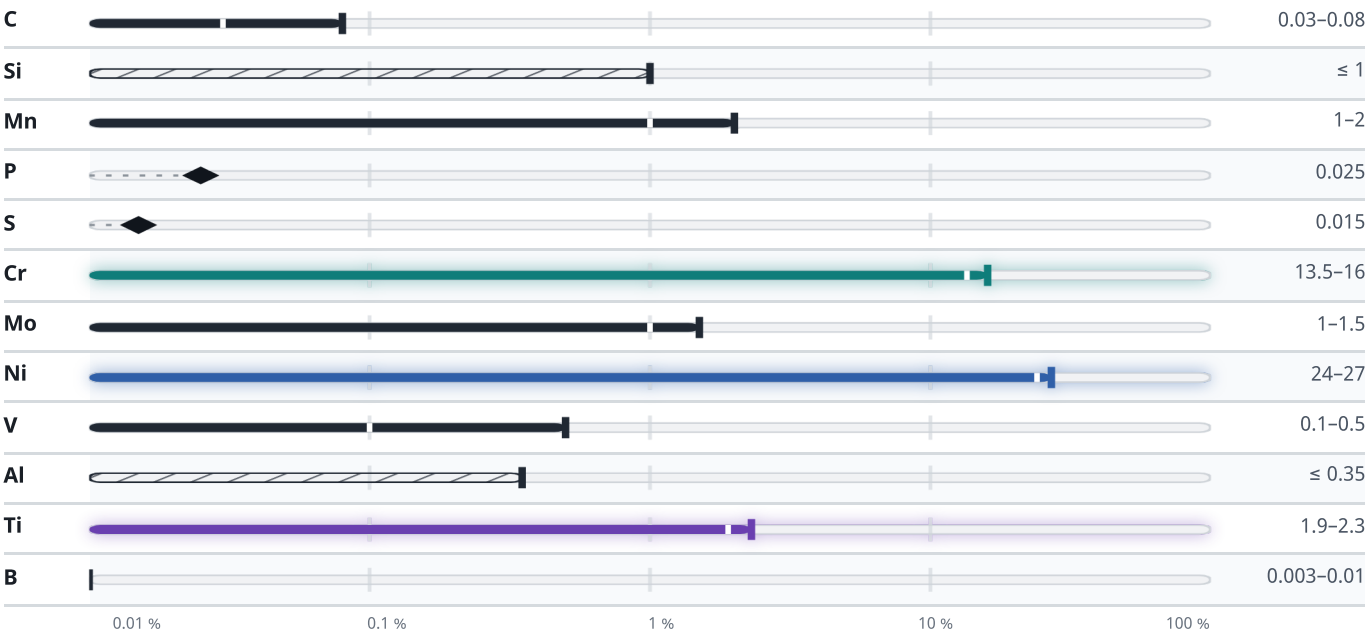
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 53.1 % ● Ni — 25.5 % ● Cr — 14.8 % ● Ti — 2.1 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 4.5 %

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 का संघटन प्रकाशित मॉडल की सत्यापित सीमा (एक निम्न-मिश्रधातु संघटन विंडो) से बाहर है, इसलिए यहाँ कोई रूपांतरण तापमान अनुमानित नहीं किया गया है।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.94	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

33 पदनाम · 5 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	12	फ़्रांस	6
5525	ams	X.N26T.W	afnor
5526	ams	XN26AW	afnor
5723	ams	Z5NCTDV25-15B	afnor
5726	ams	Z5NCTDV26-15B	afnor
5731	ams	Z6NCTDV15-15B	afnor
5732	ams	Z6NCTDV25-15	afnor
5734	ams		
5737	ams	यूरोप	3
5804	ams	X5NiCrTi26-15 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
5853	ams	X6NiCrTiMoVB25-15-2 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
5858	ams	Z6NCTDV25-15	din-en
5895	ams		
संयुक्त राज्य	7	रूस / सीआईएस	3
K66286	uns	08Ch15N25T2MFR	gost
S66286 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	08Kh15N25T2MFR	gost
660 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	EP674	gost
663 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	यूनाइटेड किंगडम	1
S66286	aisi-sae	286 S 31	bs
A453	astm	चीन	1
A638	astm	06Cr15Ni25Ti2MoAlVB	gb

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।

X5NiCrTi26-15 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

1.4980

जारी

22 सित॰ 2026