

सामग्री संख्या 1.4886 · श्रेणी 1.4

1.4886

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 10 क्षेत्रों के 21 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 21 10 क्षेत्रों में	गुण मान 9 दर्ज
--	--	--------------------------

रासायनिक संघटन

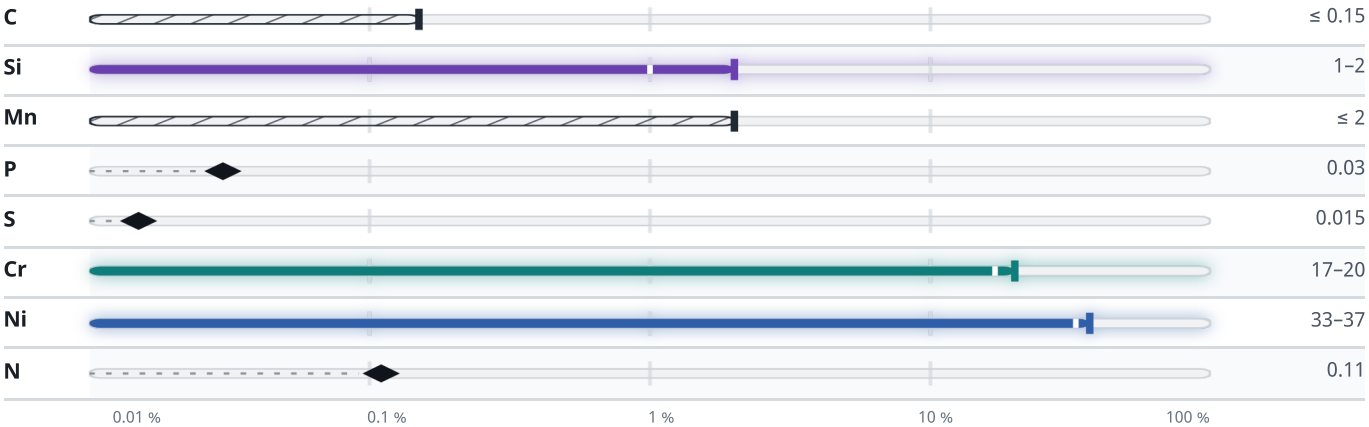
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 42.7 % Ni — 35 % Cr — 18.5 % Mn — 2 % सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ — 1.8 %

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।

यांत्रिक गुण

1 अवस्थाओं में 1 मान

SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	200

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

21 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	12	फ्रांस	1
N08330 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Z20NCS33-16	afnor
330	aisi-sae		
B511	astm	संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	1
B512	astm	5592	ams
B535	astm		
B536	astm	रूस / सीआईएस	1
B546	astm	XH35BT	gost
B710	astm		
B726	astm	चेकिया	1
B739	astm	17253	csn
B829	astm		
N08330	astm	स्लोवाकिया	1
		17 253	stn
यूरोप	1		
X10NiCrSi35-19 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	पोलैंड	1
		H16N36S2	pn
यूनाइटेड किंगडम	1		
NA17	bs	रोमानिया	1
		12SiCrNi360	stas

उपयोग संबंधी सूचना। ये आँकड़े सार्वजनिक रूप से उपलब्ध मानकों और निर्माता दस्तावेजों 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।

1.4886 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
1.4886

जारी
9 सित॰ 2026