

सामग्री संख्या 1.4884 · श्रेणी 1.4

X6CrNiSi18-13-4

सामग्री संख्या 1.4884

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 4 क्षेत्रों के 34 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 34 4 क्षेत्रों में	गुण मान 8 दर्ज
--	---	--------------------------

रासायनिक संघटन

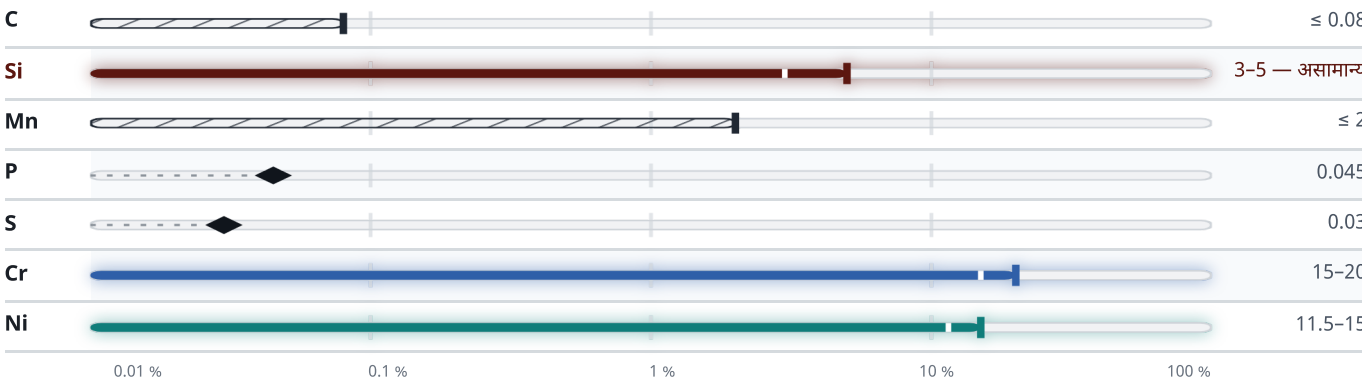
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 63.1 % ● Cr — 17.5 % ● Ni — 13.3 % ● Si — 4 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 2.2 %

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/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

34 पदनाम · 1 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	29	संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	3
S30500	uns	5514	ams
30305	aisi-sae	5685	ams
305	aisi-sae	5686	ams
A1012	astm	यूरोप	1
A193	astm		
A194	astm	X6CrNiSi18-13-4 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
A240	astm	चेकिया	1
A249	astm		
A276	astm	17253	csn
A313	astm		
A314	astm		
A320	astm		
A368	astm		
A473	astm		
A478	astm		
A492	astm		
A493	astm		
A511	astm		
A554	astm		
A580	astm		
F1667	astm		
F2215	astm		
F593	astm		
F594	astm		
F738	astm		
F836	astm		
F837	astm		
F879	astm		
F880	astm		

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।

X6CrNiSi18-13-4 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	1.4884	8 सित° 2026