

सामग्री संख्या 1.4305 · श्रेणी 1.4

5638

सामग्री संख्या 1.4305

X 10 CrNiS 18 9 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 16 क्षेत्रों के 77 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.9 g/cm ³	77 16 क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

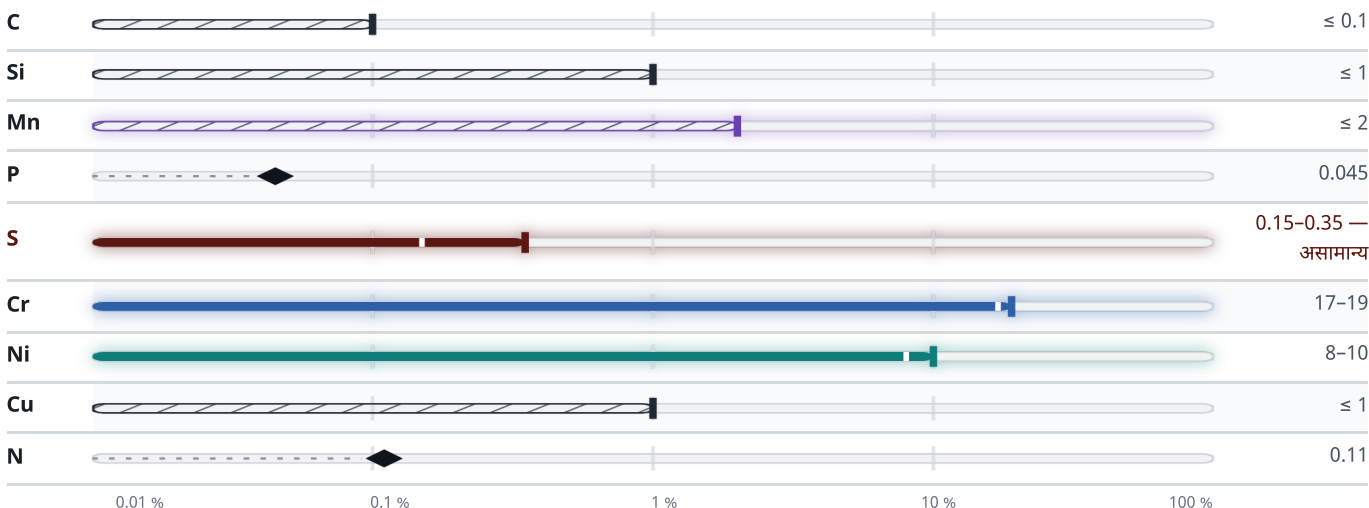
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 68.5 % ● Cr — 18 % ● Ni — 9 % ● Mn — 2 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 2.5 %

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 के लिए रूपांतरण तापमान अनुमानित करने हेतु दर्ज संघटन पर्याप्त नहीं है — अनुपस्थित: Mo।

विभिन्न मानकों में पदनाम

77 पदनाम · 7 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	32	स्पेन	7
S30300 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	18-09	une
S30400	uns	F-3507	une
S30403	uns	F.310.C	une
S30453	uns	F.3504	une
S30500	uns	F.3508	une
S41603	uns	F.3508-X10CrNiS	une
303 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	X10CrNi18-9	une
30303	aisi-sae		
304	aisi-sae	यूरोप	5
304L	aisi-sae	1.4305	din-en
304LN	aisi-sae	X 10 CrNiS 18 9 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
305	aisi-sae	X10CrNiS189 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
416L	aisi-sae	X12CrNiS188	din-en
S30300	aisi-sae	X8CrNiS18-9 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
A194	astm		
A314	astm	संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	4
A320	astm	5635	ams
A320 Grade B8F	astm	5638	ams
A473	astm	5640	ams
A484	astm	5641	ams
A581	astm		
A582	astm	रूस / सीआईएस	4
A895	astm	12Ch18N10E	gost
F593	astm	12Ch18N9	gost
F594	astm	12Kh18N9	gost
F738	astm	2Ch18N10E	gost
F836	astm		
F837	astm	जापान	3
F880	astm	SUS 301	jis
F899	astm	SUS 302	jis
TP304	astm	SUS303	jis
TP304L	astm		
यूनाइटेड किंगडम	7	पोलैंड	3
301 S 21	bs	00H18N10	pn
303S21	bs	0H18N9	pn
303S21 EN 58M	bs	1H18N9	pn
303S22 इस ग्रेड का अपना नाम	bs	फ्रांस	2
303S31	bs	Z10CNF18.09	afnor
58M	bs	Z8CNF18-09	afnor
EN58M	bs		
		चीन	2
		1Cr18Ni9MoZr	gb
		Y1Cr18Ni9	gb
		स्वीडन	2
		2346	ss
		SIS 2346 इस ग्रेड का अपना नाम	ss

चेकिया	2
17 243 PH	csn
17243	csn
इटली	1
X10CrNiS18-09	uni

स्लोवाकिया	1
17 243	stn
सर्बिया	1
Č.4590	srps
पूर्व यूगोस्लाविया	1
Č.4590	jus

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।

5638 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	1.4305	6 सित॰ 2026