

सामग्री संख्या 1.2060 · श्रेणी 1.2

2080

सामग्री संख्या 1.2060

105Cr5 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 16 क्षेत्रों के 27 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	27 16 क्षेत्रों में	7 दर्ज

रासायनिक संघटन

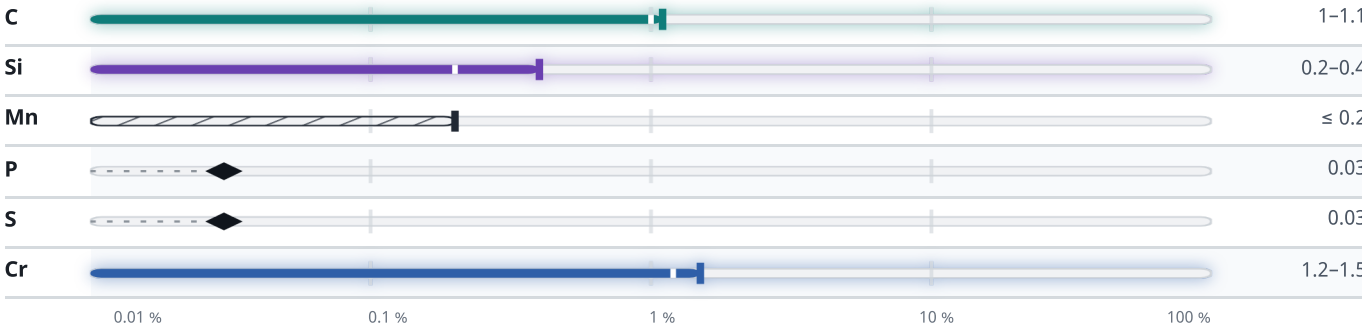
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97 % ● Cr — 1.4 % ● C — 1.1 % ● Si — 0.3 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.3 %

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: Ni, Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

27 पदनाम · 1 समरूप के रूप में प्रलेखित

स्पेन	4	ऑस्ट्रिया	2
F.5212	une	BOHLERK100	onorm
X120Cr12	une	K100	onorm
X210CM2	une	यूरोप	1
X210Cr12	une	105Cr5 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
संयुक्त राज्य	3	जापान	1
D3	aisi-sae	SKD1	jis
T30403	aisi-sae	चीन	1
T30404	aisi-sae	Cr12	gb
फ़्रांस	3	इटली	1
X200CM2	afnor	X205Cr12KU	uni
X200Cr12	afnor	स्वीडन	1
Z200C12	afnor	2312	ss
यूनाइटेड किंगडम	2	चेकिया	1
2080	bs	19436	csn
BD3	bs	पोलैंड	1
रूस / सीआईएस	2	NC11	pn
KH12	gost	रोमानिया	1
X12	gost	205Cr115	stas
बुल्गारिया	2	दक्षिण कोरिया	1
Ch12	bds	STD1	ks
X210Cr12	bds		

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।

2080 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	1.2060	4 सित॰ 2026