

सामग्री संख्या 1.5711 · श्रेणी 1.5

1.5711

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 7 क्षेत्रों के 19 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 19 7 क्षेत्रों में	गुण मान 8 दर्ज
--	---	--------------------------

रासायनिक संघटन

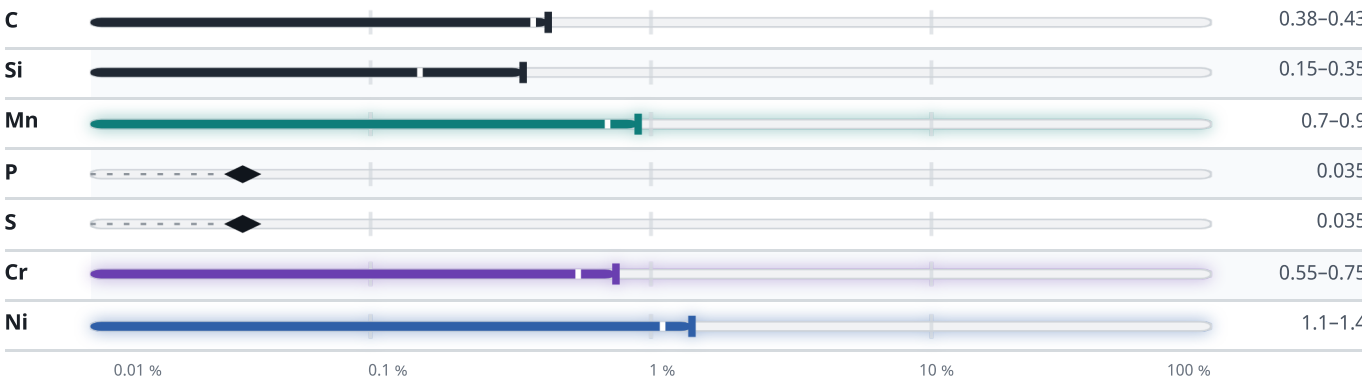
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 96.6 % Ni — 1.3 % Mn — 0.8 % Cr — 0.7 % सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ — 0.7 %

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

19 पदनाम · 5 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	9	फ़्रांस	2
G31400 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	30NC6	afnor
K22033	uns	35NC6	afnor
3135	aisi-sae	रूस / सीआईएस	2
3140 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	40XH	gost
A3141 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	cr.40XH	gost
X3140 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	यूरोप	1
3135 3140	astm	40NiCr6 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
3140H	astm	जापान	1
AMS 6330E	astm	SNC236	jis
यूनाइटेड किंगडम	3	चीन	1
640A35	bs	40CrNi	gb
640M40	bs		
EN111A	bs		

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।

1.5711 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	1.5711	8 सित॰ 2026