

सामग्री संख्या 1.7230 · श्रेणी 1.7

1.7230

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 8 क्षेत्रों के 22 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 22 8 क्षेत्रों में	गुण मान 8 दर्ज
--	---	--------------------------

रासायनिक संघटन

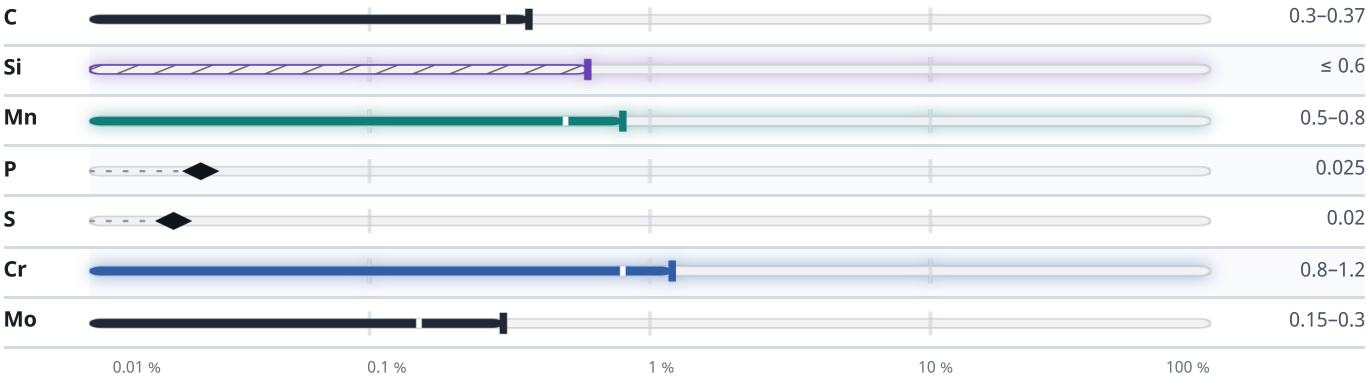
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.1 % ● Cr — 1 % ● Mn — 0.7 % ● Si — 0.6 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.6 %

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।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

ऊष्मा उपचार

1 विधियाँ

चरण	तापमान	माध्यम
अनुतापन	तापमान नहीं बताया गया	—

विभिन्न मानकों में पदनाम

22 पदनाम · 5 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	7	जापान	2
6346	ams	SCM420	jis
6350	ams	SCM430	jis
6360	ams		
6361	ams	चीन	2
6370	ams	30CrMo	gb
6371	ams	ZG42CrMo	gb
6374	ams		
यूरोप	4	यूनाइटेड किंगडम	1
1.7220	din-en	1717COS110	bs
G34CrMo4	din-en	फ़्रांस	1
GS-34 CrMo 4	din-en	30CD4	afnor
GS-42CrMo4	din-en		
संयुक्त राज्य	4	रूस / सीआईएस	1
J13045	uns	30XM	gost
J13048	uns		
J13502	uns		
4130	aisi-sae		

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।

1.7230 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	1.7230	9 सित॰ 2026