

सामग्री संख्या 1.4713 · श्रेणी 1.4

17113

सामग्री संख्या 1.4713

X10CrAl7 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 8 क्षेत्रों के 14 मानक पदनाम।

घनत्व 7.7 g/cm³	अन्य पदनाम 14 8 क्षेत्रों में	गुण मान 8 दर्ज
--------------------	----------------------------------	-------------------

रासायनिक संघटन

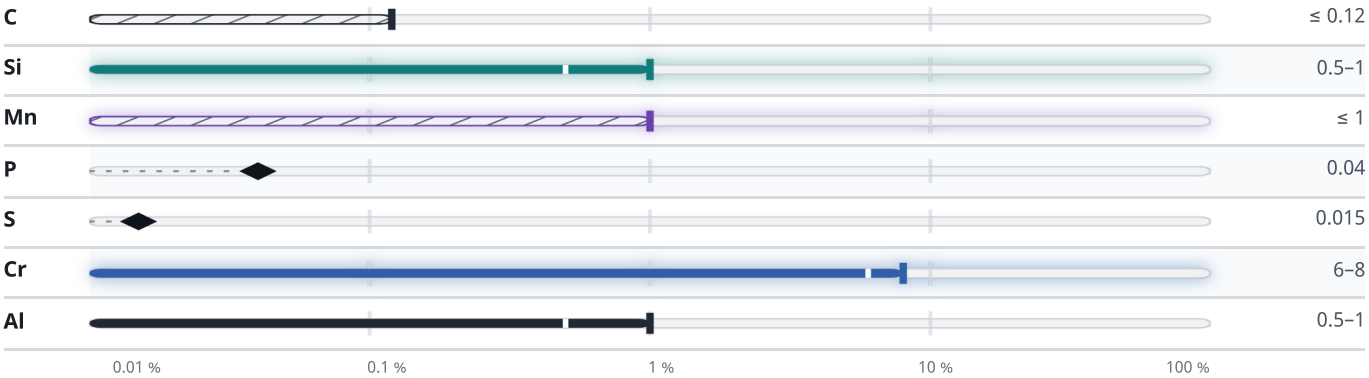
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 90.3 % ● Cr — 7 % ● Mn — 1 % ● Si — 0.8 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.9 %

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।

यांत्रिक गुण

2 अवस्थाओं में 5 मान

SOFT ANNEALED					HB
Soft annealed					192
अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	
Bar, GOST 5949-75	440	245	20	40	

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.7	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

14 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

रूस / सीआईएस	6	इटली	1
10X17CЮ	gost	X7AL	uni
15KH6SYU	gost	चेकिया	1
15X6CЮ	gost	17113	csn
Sv-10Kh17T	gost	स्लोवाकिया	1
X6CЮ	gost	17 113	stn
ЭИ428	gost	सर्बिया	1
यूरोप	2	Č.4974	srps
X10CrAl7	din-en	पोलैंड	1
X10CrAlSi7	din-en	H6S2	pn
फ्रांस	1		
Z8CA7	afnor		

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।

17113 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	1.4713	9 सित॰ 2026