

सामग्री संख्या 1.4826 · श्रेणी 1.4

40CrNiSi25-12

सामग्री संख्या 1.4826

GX40CrNiSi22-10 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 13 क्षेत्रों के 28 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 28 13 क्षेत्रों में	गुण मान 9 दर्ज
--	--	--------------------------

रासायनिक संघटन

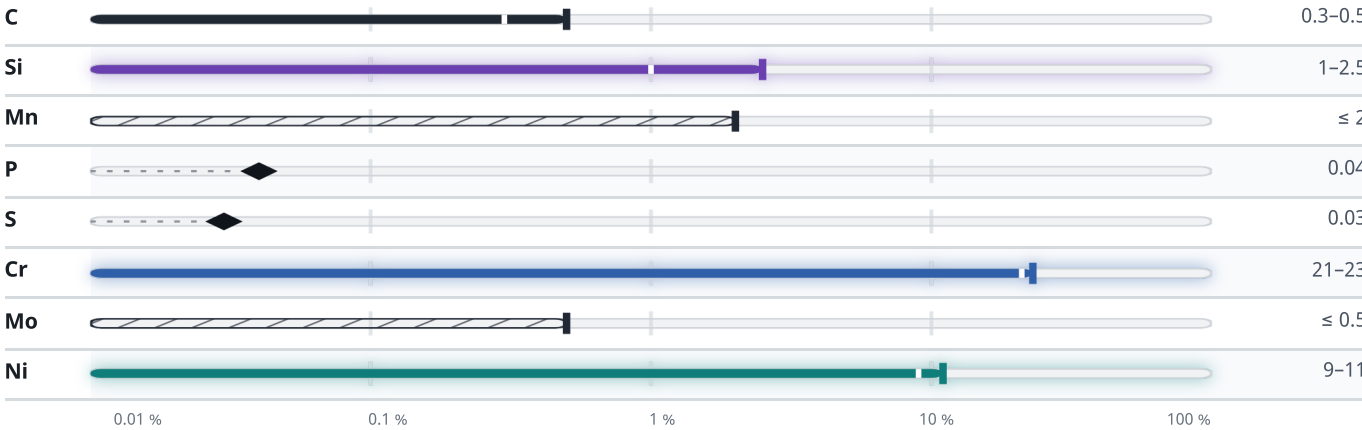
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 63.3 % ● Cr — 22 % ● Ni — 10 % ● Mn — 2 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 2.7 %

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 का संघटन प्रकाशित मॉडल की सत्यापित सीमा (एक निम्न-मिश्रधातु संघटन विंडो) से बाहर है, इसलिए यहाँ कोई रूपांतरण तापमान अनुमानित नहीं किया गया है।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

28 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	7	रूस / सीआईएस	2
J92502	uns	40KH24N12SL	gost
J92803	uns	40X24H12CЛ	gost
HF	aisi-sae	चेकिया	2
HH	aisi-sae		
J93503	aisi-sae	422 934	csn
J94003	aisi-sae	422936	csn
J94013	aisi-sae		
जापान	4	फ्रांस	1
SCH12	jis	Z40CN25-12	afnor
SCH13A	jis	चीन	1
SCH17	jis	ZG35Cr26Ni12	gb
SCS17	jis	इटली	1
दक्षिण कोरिया	3	GX35CrNi25-12	uni
HRSC13A	ks	पोलैंड	1
HRSC17	ks	LH23N18C	pn
SSC17	ks		
यूरोप	2	हंगरी	1
GX40CrNiSi22-10	din-en	40CrNiSi25-12	msz
GX40CrNiSi22-9	din-en	रोमानिया	1
यूनाइटेड किंगडम	2	T35NiCr260	stas
309C30	bs		
309C35	bs		

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।

40CrNiSi25-12 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	1.4826	6 सित॰ 2026