

सामग्री संख्या 1.1240 · श्रेणी 1.1

1.1240

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 10 क्षेत्रों के 17 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 17 10 क्षेत्रों में	गुण मान 6 दर्ज
--	--	--------------------------

रासायनिक संघटन

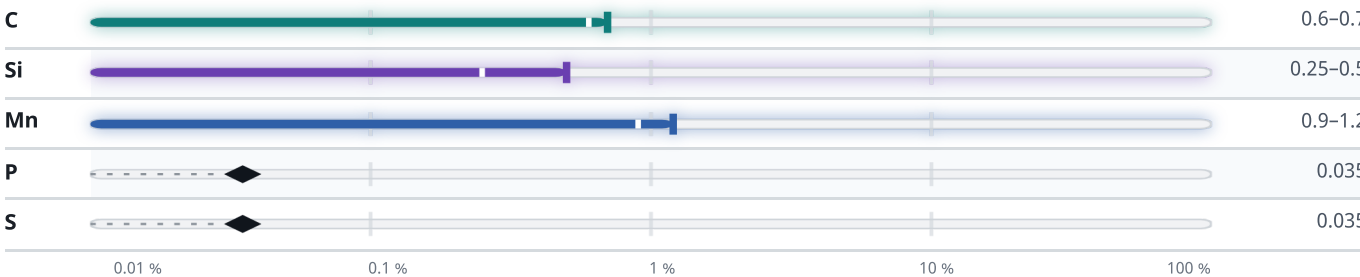
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.9 % Mn — 1.1 % C — 0.6 % Si — 0.4 % सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ — 0.1 %

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, Cr, Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

ऊष्मा उपचार

4 विधियाँ

चरण	तापमान	माध्यम
source joins the operations with + / procedural order		
शमन	तापमान नहीं बताया गया	—
अनुतापन	तापमान नहीं बताया गया	—
source joins the operations with + / procedural order		
अनीलन	तापमान नहीं बताया गया	—
अनीलन	तापमान नहीं बताया गया	—
अनुतापन	तापमान नहीं बताया गया	—
सामान्यीकरण	तापमान नहीं बताया गया	—
अनुतापन	तापमान नहीं बताया गया	—
सामान्यीकरण	तापमान नहीं बताया गया	—
अनीलन	तापमान नहीं बताया गया	—

विभिन्न मानकों में पदनाम

17 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	7	अंतरराष्ट्रीय	1
G10700 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	56Mn4	iso
G15660	uns		
1062	aisi-sae	जापान	1
1066	aisi-sae	SWRH67B	jis
1070 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae		
1566	aisi-sae	चीन	1
C1062	aisi-sae	65Mn	gb
रूस / सीआईएस	2	चेकिया	1
65G	gost	13 180	csn
65GA	gost		
		पोलैंड	1
यूरोप	1	65G	pn
65Mn4 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en		
		रोमानिया	1
यूनाइटेड किंगडम	1	65MN10	stas
080A67	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।

1.1240 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	1.1240	11 सित॰ 2026