

सामग्री संख्या 1.3541 · श्रेणी 1.3

1.3541

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 8 क्षेत्रों के 17 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 17 8 क्षेत्रों में	गुण मान 7 दर्ज
--	---	--------------------------

रासायनिक संघटन

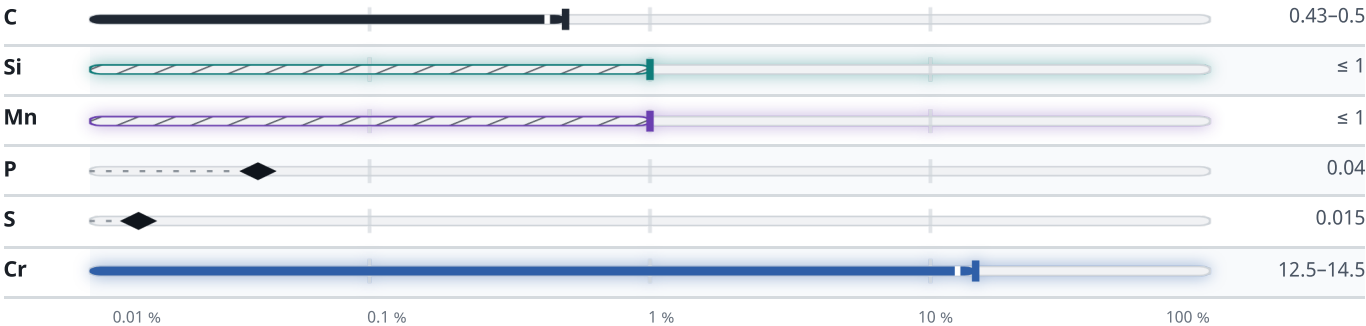
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 84 % ● Cr — 13.5 % ● Si — 1 % ● Mn — 1 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.5 %

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।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

17 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	7	यूनाइटेड किंगडम	1
S42000	uns	3S62	bs
420	aisi-sae		
A276	astm	फ़्रांस	1
A314	astm	Z20C13	afnor
A484	astm		
A580	astm	रूस / सीआईएस	1
A756B50 X47Cr14	astm	40Ch13	gost
संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	3	चेकिया	1
5506	ams	17029	csn
5620	ams		
5621	ams	स्लोवाकिया	1
		17 029	stn
यूरोप	2		
X45Cr13	इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	
X47Cr14	इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	

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।

1.3541 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	1.3541	3 सित॰ 2026