

सामग्री संख्या 1.1181 · श्रेणी 1.1

CFS6

सामग्री संख्या 1.1181

C35E के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 20 क्षेत्रों के 36 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.73 g/cm³	36 20 क्षेत्रों में	9 दर्ज

रासायनिक संघटन

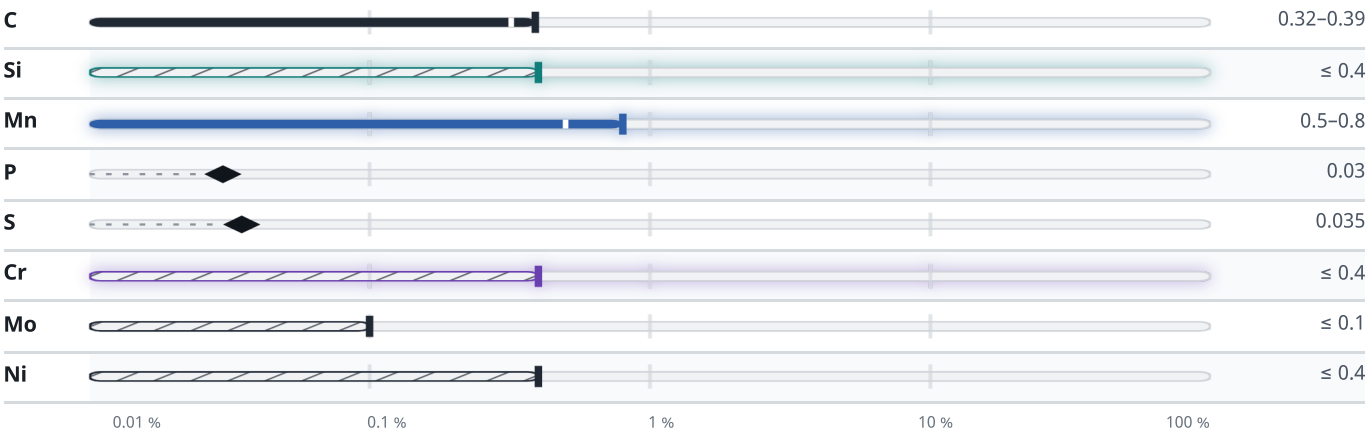
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.6 % ● Mn — 0.7 % ● Si — 0.4 % ● Cr — 0.4 % ● 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

संघटन से परिकलित · °C

अनुमानित AE3	अनुमानित AE1	अनुमानित ACM	अनुमानित BS
783 °C	724 °C	572 °C	563 °C

8 अवस्थाओं में 36 मान

Steel Equivalents · steelequivalents.com

भौतिक गुण

1 मान

अवस्था · आयाम	RHO g/cm³	RHO_EL nQ·m
20	7.55	600
गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.73	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

36 पदनाम · 14 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	9	स्वीडन	2
G10340 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	1572	ss
G10350 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	SIS 14 1572 इस ग्रेड का अपना नाम	ss
G10380 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	अंतरराष्ट्रीय	1
H10380 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	C35E4	iso
1034 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	चीन	1
1035 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	35	gb
1038 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	इटली	1
1038H इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	C35	uni
C1034 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	चेकिया	1
फ्रांस	3	12040	csn
XC 32 इस ग्रेड का अपना नाम	afnor	ब्राज़ील	1
XC 38H1 इस ग्रेड का अपना नाम	afnor	1035	abnt
XC38	afnor	लैटिन अमेरिका	1
यूरोप	2	1038	copant
C35E इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	स्लोवाकिया	1
Ck 35 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	12 040	stn
यूनाइटेड किंगडम	2	पोलैंड	1
080M36	bs	35	pn
CFS6	bs	तुर्किये	1
स्पेन	2	Ç 1030	mke
C35k	une	हंगरी	1
F1130	une	C 35	msz
जापान	2	रोमानिया	1
S35C	jis	OLC35X	stas
S38C	jis	फ़िनलैंड	1
रूस / सीआईएस	2	C35	sfs
35	gost		
ct35	gost		

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।

CFS6 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	1.1181	8 सित॰ 2026