SteelEquivalents.com

सामग्री डेटा शीट
6 सित॰ 2026 तक

सामग्री संख्या 1.2210 · श्रेणी 1.2

115CrV3KU

सामग्री संख्या 1.2210

115CrV3 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 13 क्षेत्रों के 18 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	18 13 क्षेत्रों में	8 दर्ज

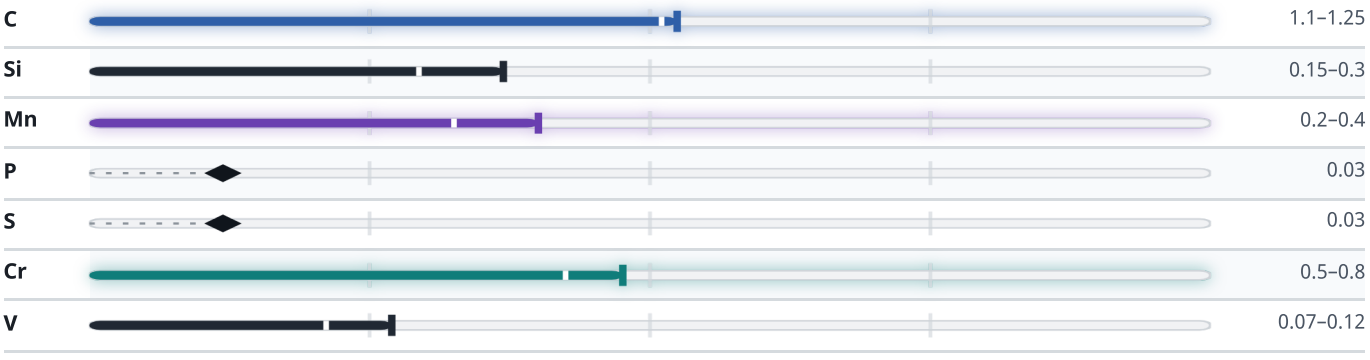
रासायनिक संघटन

द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है

लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.5 % · C — 1.2 % · Cr — 0.7 % · Mn — 0.3 % · सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.4 %

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/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

18 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य 3

T61202 इस ग्रेड का अपना नाम	uns
L2 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae
L2 przybliż	aisi-sae

पोलैंड 3

NC4	pn
NW1	pn
stal srebrna	pn

रूस / सीआईएस 2

11ChF	gost
11ХФ	gost

यूरोप 1

115CrV3 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en

यूनाइटेड किंगडम 1

1407	bs

फ़्रांस 1

115CrV3	afnor

स्पेन 1

F.5221	une

जापान 1

SKS7 przybliż.	jis

चीन 1

CrV	gb

इटली 1

115CrV3KU	uni

चेकिया 1

19421	csn

स्लोवाकिया 1

19 421	stn

सर्बिया 1

Č.4141	srps

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।

115CrV3KU के बारे में पूछताछ

कोटेशन, उपलब्धता, मिल प्रमाणपत्र या तकनीकी प्रश्न — सीधे सामग्री पृष्ठ पर।

पूछताछ शुरू करें

ऑनलाइन डेटा शीट
सामग्री पृष्ठ देखें

ग्रेड खोज
सभी ग्रेड खोजें

सामग्री संख्या
1.2210

जारी
6 सित॰ 2026