

सामग्री संख्या 1.0028 · श्रेणी 1.0

Fe330

सामग्री संख्या 1.0028

S205G1T के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 19 क्षेत्रों के 93 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	93 19 क्षेत्रों में	7 दर्ज

रासायनिक संघटन

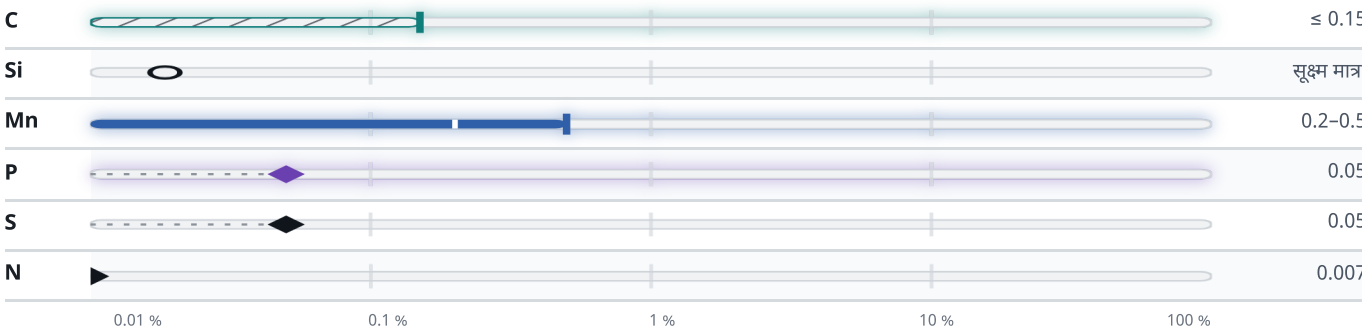
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 99.4 % ● Mn — 0.4 % ● C — 0.2 % ● P — 0.1 % ● 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: Si, Ni, Cr, Mo।

यांत्रिक गुण

2 अवस्थाओं में 6 मान

AS-DELIVERED STATE	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
4 - 20	365-490	235	26

अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
Hot-rolled	330-430	165-205	21-28

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

93 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	15	यूनाइटेड किंगडम	10
A284Gr.D	aisi-sae	1449-37/23CR	bs
A570Gr.33	aisi-sae	37/23HR	bs
A570Gr.33,36	aisi-sae	4360-40D	bs
A570Gr.36	aisi-sae	CEW2BK	bs
A573Gr.58	aisi-sae	Fe360B	bs
A611(A)	aisi-sae	Fe360D1FF	bs
A611Gr.C	aisi-sae	HFS4	bs
Gr.C	aisi-sae	HFW4	bs
K01804	aisi-sae	S235J2G3	bs
K02001	aisi-sae	S235JRG1	bs
K02301	aisi-sae	चीन	8
K02502	aisi-sae	A3	gb
K02601	aisi-sae	Q235	gb
K02701	aisi-sae	Q235A	gb
K02702	aisi-sae	Q235A-F	gb
इटली	12	Q235A-Z	gb
Fe330	uni	Q235B	gb
Fe360B	uni	Q235B-F	gb
Fe360BFU	uni	Q235B-Z	gb
Fe360C	uni	फ्रांस	7
Fe360CFN	uni	A34-2	afnor
Fe360D	uni	E24-3	afnor
Fe360DFF	uni	E24-4	afnor
Fe37-2	uni	S235J0	afnor
S235J0	uni	S235J2G3	afnor
S235J2G3	uni	S235J2G4	afnor
S235J2G4	uni	S235JRG1	afnor
S235JRG1	uni		

स्पेन	7	चेकिया	3
AE235B	une	11343	csn
AE235B-FU	une	11373	csn
AE235D	une	11378	csn
Fe360D1FF	une		
S235J2G3	une	यूरोप	2
S235JR	une	S205G1T इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
S235JRG1	une	Ust 34-2 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
रूस / सीआईएस	6	जापान	2
16D	gost	SS330	jis
16Д	gost	STKM12A	jis
16Д-Ш	gost		
18kp	gost	पोलैंड	2
18кп	gost	St3SX	pn
St3kp	gost	St3W	pn
बुल्गारिया	5	ऑस्ट्रिया	2
BSt3kp	bds	St34RG	onorm
Ew-08AA	bds	St37TK	onorm
S235J2G3	bds		
S235JRG1	bds	बेल्जियम	2
WSt3kp	bds	FE360B	nbn
		FED1FF	nbn
हंगरी	4		
Fe235B/FU	msz	रोमानिया	1
Fe235D	msz	OL37.4	stas
S235J2G3	msz		
S235JRG1	msz	फ़िनलैंड	1
		RACOLD215S	sfs
स्वीडन	3		
1311	ss	दक्षिण कोरिया	1
1312	ss	SS330 इस ग्रेड का अपना नाम	ks
1313	ss		

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।

Fe330 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	1.0028	8 सित० 2026