

सामग्री संख्या 1.7218 · श्रेणी 1.7

SIS 2225

सामग्री संख्या 1.7218

25CrMo4 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 24 क्षेत्रों के 111 मानक पदनाम।

घनत्व 7.75 g/cm ³	अन्य पदनाम 111 24 क्षेत्रों में	गुण मान 15 दर्ज
--	---	---------------------------

रासायनिक संघटन

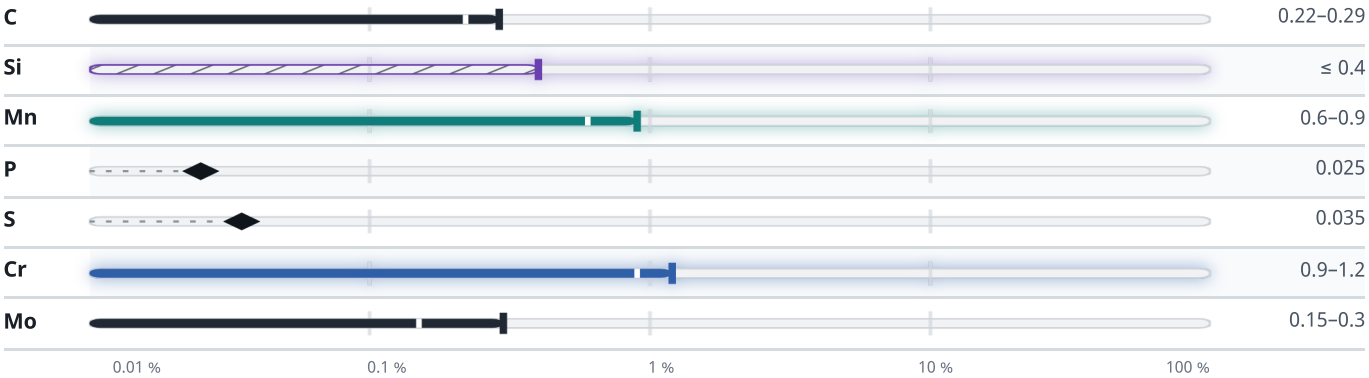
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.3 % ● Cr — 1.1 % ● Mn — 0.8 % ● Si — 0.4 % ● 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।

गुण	मान	इकाई
टेम्पर भंगुरता	not predisposed	

विभिन्न मानकों में पदनाम

111 पदनाम · 7 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	13	फ़्रांस	9
G41300	uns	18CrMo4	afnor
H41300 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	25 CD 4 (S)	afnor
4118	aisi-sae	25CD4	afnor
4130	aisi-sae	25CD4FF	afnor
4130H इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	25CrMo4	afnor
4130RH इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	34CD4	afnor
G41300	aisi-sae	34CD4FF	afnor
G41350	aisi-sae	34CrMo4	afnor
H41300	aisi-sae	34CrMo4RR	afnor
H41350	aisi-sae		
SAE4130	aisi-sae	जापान	9
4125	astm	SCCrM1	jis
A519 Gr4130	astm	SCM 2	jis
		SCM418	jis
		SCM420	jis
		SCM420H	jis
		SCM425 इस ग्रेड का अपना नाम	jis
		SCM430	jis
		SCM432	jis
		SCM822H	jis
स्पेन	12	रूस / सीआईएस	9
25CrMo4	une	20ChM	gost
26CrMo4	une	20KHM	gost
30CrMo4-1	une	20XM	gost
55Cr3	une	25ChM	gost
AM25CrMo4	une	30KHM	gost
AM26CrMo4	une	30KHMA	gost
F.1256	une	30XM	gost
F.222	une	30XMA	gost
F.8330	une	ct.30XM	gost
F.8330-AM25CrMo4	une		
F.8372	une	इटली	7
F.8830	une	18CrMo4	uni
		25CrMo4	uni
		25CrMo4KB	uni
		30CrMo4	uni
		34CrMo4	uni
		35CrMo4	uni
		KB	uni
यूनाइटेड किंगडम	9		
1717CDS110	bs		
25CrMo4	bs		
708A25	bs		
708H20	bs		
708M20	bs		
708M25	bs		
CFS10	bs		
En20A	bs		
S534 इस ग्रेड का अपना नाम	bs		

चीन	5	ऑस्ट्रिया	3
25CrMo	gb	25CrMo5S	onorm
30CrMn	gb	BOHLERV330	onorm
30CrMo	gb	BOHLERV340	onorm
ML30CrMo	gb		
ML30CrMoA	gb	यूरोप	2
स्वीडन	4	1.7218	din-en
2225	ss	25CrMo4 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
2233	ss	चेकिया	2
2234	ss	15124	csn
SIS 2225 इस ग्रेड का अपना नाम	ss	15130	csn
पोलैंड	4	रोमानिया	2
18HGM	pn	26MoCr11	stas
20HM	pn	T30CrMo3	stas
25HM	pn		
L25HM	pn	ऑस्ट्रेलिया / न्यूज़ीलैंड	2
दक्षिण कोरिया	4	4130	as-nzs
SCCrM1	ks	4130H	as-nzs
SCM420	ks	फ़िनलैंड	2
SCM420TK	ks	25CrMo4	sfs
SCM430	ks	G-25CrMo4	sfs
अंतरराष्ट्रीय	3	स्लोवाकिया	1
20CrMo4	iso	15 130	stn
25CrMo4	iso	लैटिन अमेरिका	1
3567	iso	4130	copant
हंगरी	3	सर्बिया	1
25CrMo4	msz	Č.4730	srps
CMo 1	msz		
MCrMo	msz	बेल्जियम	1
बुल्गारिया	3	25CrMo4	nbm
20ChM	bds		
25ChML	bds		
25CrMo4	bds		

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।

SIS 2225 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	1.7218	5 सित॰ 2026