

सामग्री संख्या 1.5218 · श्रेणी 1.5

A350(LF6CL1)

सामग्री संख्या 1.5218

22MnV6 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 14 क्षेत्रों के 26 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	26 14 क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

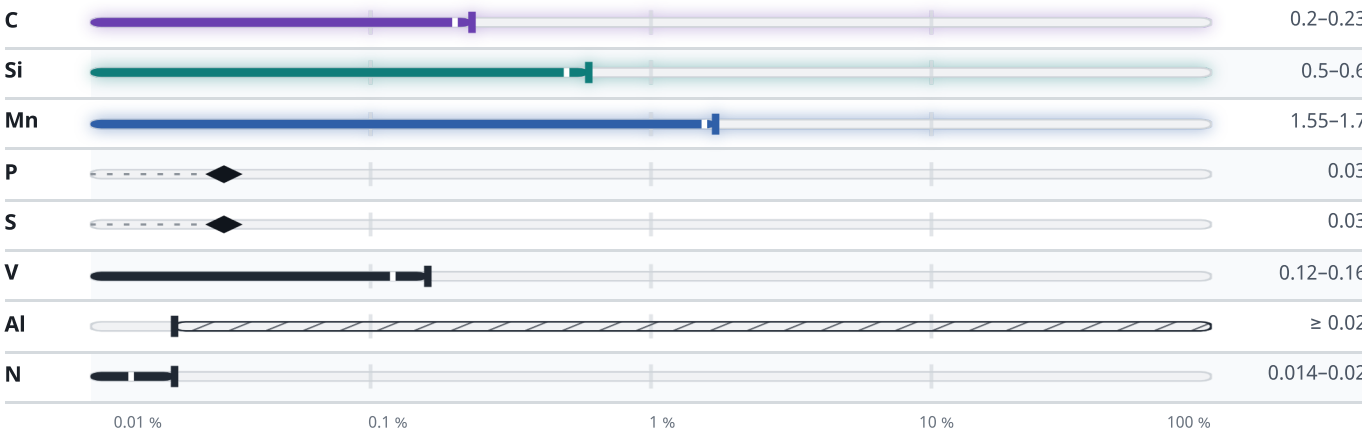
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.4 % ● Mn — 1.6 % ● Si — 0.6 % ● C — 0.2 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.2 %

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, Cr, Mo।

यांत्रिक गुण

1 अवस्थाओं में 3 मान

अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %
Sheet	600	450	19

भौतिक गुण

2 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

प्रौद्योगिक गुण

गुण	मान	इकाई
वेल्डन क्षमता	without limitations.	

ऊष्मा उपचार

1 विधियाँ

चरण	तापमान	माध्यम
source joins the operations with + / procedural order		
सामान्यीकरण	तापमान नहीं बताया गया	—
अनुतापन	तापमान नहीं बताया गया	—

विभिन्न मानकों में पदनाम

26 पदनाम · 1 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	5	जापान	2		
A350(LF6CL1)	aisi-sae	SM520B	jis		
A350(LF6CL2)	aisi-sae	SM520C	jis		
A350(LF6CL3)	aisi-sae	रूस / सीआईएस	2		
K02900	aisi-sae				
K12202	aisi-sae	18G2AF	gost		
चीन	3	18Г2AΦ	gost		
		इटली	2		
15MnVNR	gb	FeE460KG	uni		
18MnMoNbR	gb	P460N	uni		
Q460C	gb	पोलैंड	2		
यूनाइटेड किंगडम	2				
55F	bs	18G2AV	pn		
P460N	bs	19G2FA	pn		
स्पेन	2	यूरोप	1		
AE460KG	une	22MnV6	इस ग्रेड का अपना नाम		
P460N	une	फ़्रांस	1		
		P460N	afnor		

स्वीडन	1	हंगरी	1
2143	SS	E460D	msz
चेकिया	1	स्विट्ज़रलैंड	1
13220	CSN	StE47	SNV

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।

A350(LF6CL1) 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	1.5218	8 सित॰ 2026