

सामग्री संख्या 1.0425 · श्रेणी 1.0

Fe410-1KW

सामग्री संख्या 1.0425

H II के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 19 क्षेत्रों के 79 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	79 19 क्षेत्रों में	22 दर्ज

रासायनिक संघटन

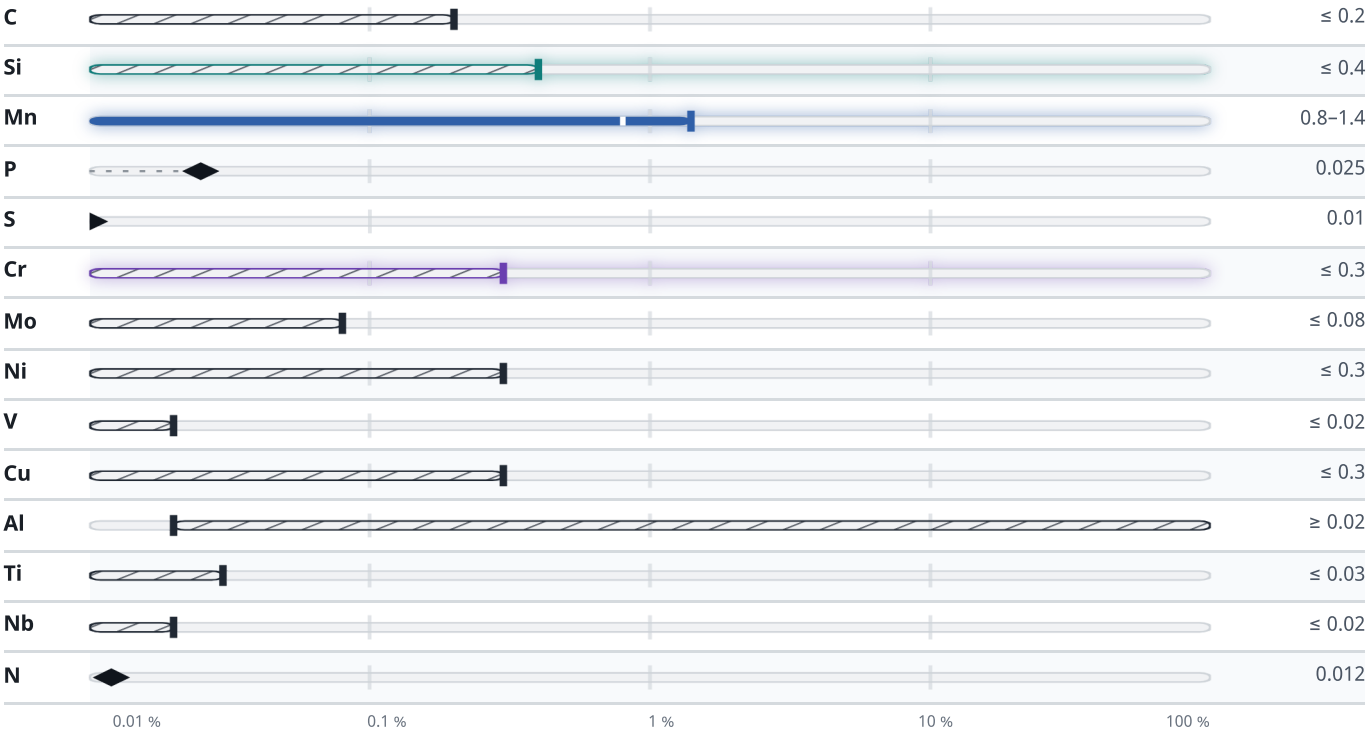
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.2 % ● Mn — 1.1 % ● Si — 0.4 % ● Cr — 0.3 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 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।

प्रौद्योगिक गुण

गुण	मान	इकाई
वैल्डन क्षमता	without limitations.	
फ्लेक संवेदनशीलता	not predisposed	
टेम्पर भंगुरता	not predisposed	

विभिन्न मानकों में पदनाम

79 पदनाम · 9 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य		15	इटली		8
K01701	इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Fe410-1KW		uni
K02402	इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Fe4101KG		uni
K02505	इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Fe4101KT		uni
K02704	इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Fe410KG		uni
K02801	इस ग्रेड का अपना नाम	uns	Fe410KT		uni
A414E		aisi-sae	Fe410KW		uni
A516Gr.60		aisi-sae	P265GH		uni
Gr.A		aisi-sae	P269GH		uni
K01701		aisi-sae	यूरोप		5
K02100		aisi-sae			
K02401		aisi-sae		1.0425	din-en
K02402		aisi-sae		Gr.A	din-en
K02505		aisi-sae		H II इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
A515 Grade 60	इस ग्रेड का अपना नाम	astm	P265GH इस ग्रेड का अपना नाम		din-en
A516	इस ग्रेड का अपना नाम	astm	St45.8		din-en
यूनाइटेड किंगडम		9	फ़्रांस		5
1501Gr.161-400		bs	A42AP		afnor
151-400		bs	A42CP		afnor
154-400		bs	A42F		afnor
161-400		bs	AP		afnor
161-430		bs	P265GH		afnor
161Gr.400		bs	स्पेन		4
164Gr.400		bs			
244Gr.400		bs		A42	une
P269GH		bs		A42 RC 1	une
				A42RCI	une
जापान		8	A42RCII		une
SG295		jis	रूस / सीआईएस		3
SG30		jis			
SGV410		jis		16K	gost
SGV450		jis		16K	gost
SGV480		jis		20K	gost
SPV235		jis	स्वीडन		3
SPV315		jis			
SPV355		jis		1430	ss
				1431	ss
				1432	ss

पोलैंड	3	रोमानिया	2
St36K	pn	K410	stas
St41K	pn	OL44.3	stas
St44K	pn		
हंगरी	3	बुल्गारिया	2
KL2	msz	16K	bds
KL2C	msz	P265GH	bds
P265GH	msz		
अंतरराष्ट्रीय	2	दक्षिण कोरिया	2
F5	iso	SPPV315	ks
F7	iso	SPPV355	ks
चेकिया	2	स्लोवाकिया	1
11416	csn	11 418	stn
11418	csn	ऑस्ट्रिया	1
		St41KW	onorm
		बेल्जियम	1
		D42-1	nbn

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।

Fe410-1KW 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	1.0425	8 सित॰ 2026