

सामग्री संख्या 1.0322 · श्रेणी 1.0

A1n

सामग्री संख्या 1.0322

DX 56 D के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 18 क्षेत्रों के 60 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	60 18 क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

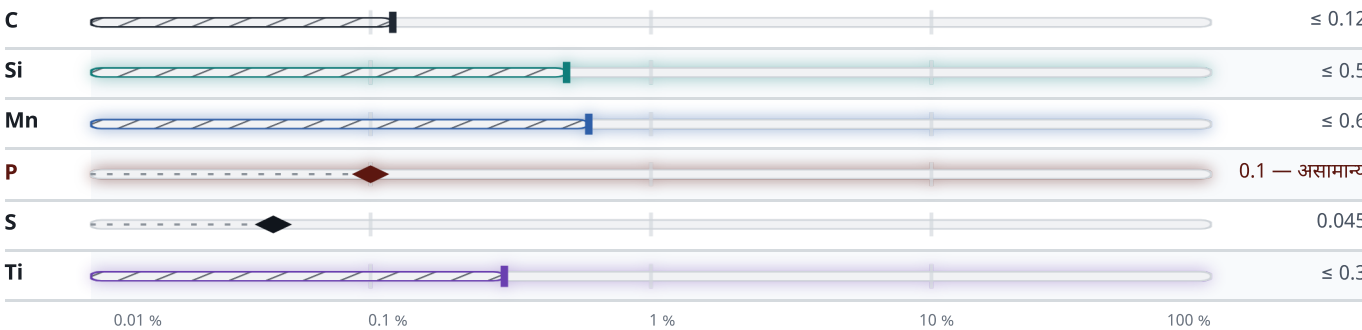
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 98.3 % ● Mn — 0.6 % ● Si — 0.5 % ● Ti — 0.3 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.3 %

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।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

ऊष्मा उपचार

1 विधियाँ

चरण	तापमान	माध्यम
सामान्यीकरण	तापमान नहीं बताया गया	—

विभिन्न मानकों में पदनाम

60 पदनाम · 1 समरूप के रूप में प्रलेखित

ऑस्ट्रेलिया / न्यूज़ीलैंड		8	यूनाइटेड किंगडम		6
1008	as-nzs		040A10		bs
CA1	as-nzs		1449-1HR		bs
CA2	as-nzs		1HR		bs
CA3	as-nzs		2HR		bs
CA4	as-nzs		DC01		bs
HA1	as-nzs		DD13		bs
HA3	as-nzs				
HA4N	as-nzs		जापान		4
फ़्रांस		7	SPCC		jis
3C	afnor		SPHE		jis
DC01	afnor		SWRCH10R		jis
DD13	afnor		SWRCH8R		jis
FB8	afnor				
Fd4	afnor		चेकिया		4
FR8	afnor		11304		csn
XC6	afnor		11320		csn
			11321		csn
			11325		csn
ऑस्ट्रिया		7			
St02F	onorm		स्पेन		3
St02FK32	onorm		AP13		une
St02FK40	onorm		DC01		une
St02FK50	onorm		DD13		une
St02FK60	onorm				
St02FK70	onorm		बुल्गारिया		3
St24F	onorm		08		bds
			DD11		bds
			DD13		bds
संयुक्त राज्य		6			
1008	aisi-sae		चीन		2
1010	aisi-sae				
A619	aisi-sae		08F		gb
A622	aisi-sae		ML08		gb
G10080	aisi-sae				
G10120	aisi-sae		रूस / सीआईएस		2
			08kp		gost
			08kn		gost
			इटली		2
			DC01		uni
			FeP13		uni

यूरोप	1
DX 56 D इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
स्वीडन	1
1147	ss
पोलैंड	1
08X	pn

हंगरी	1
ASZ2	msz
रोमानिया	1
A1n	stas
फ़िनलैंड	1
RACOLD01F	sfs

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।

A1n 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	1.0322	7 सित॰ 2026