

सामग्री संख्या 1.4544 · श्रेणी 1.4

Z6CNNb18-11

सामग्री संख्या 1.4544

S30347 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 5 क्षेत्रों के 69 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	69 5 क्षेत्रों में	8 दर्ज

रासायनिक संघटन

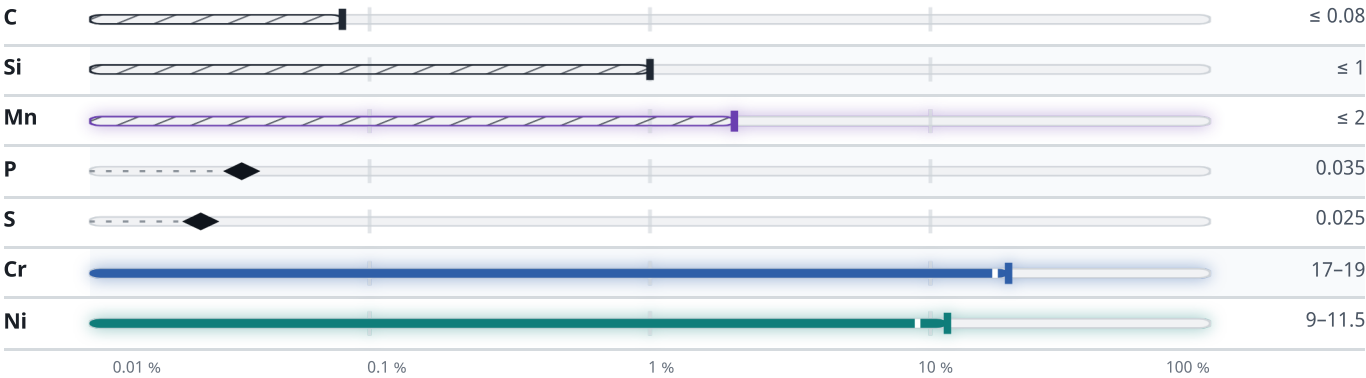
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 68.6 % ● Cr — 18 % ● Ni — 10.3 % ● Mn — 2 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 1.1 %

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: Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

69 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	44	F594	astm
S30347	uns	F738	astm
S32100 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	F836	astm
S32109	uns		
30321	aisi-sae	संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	17
321 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	5510	ams
A1012	astm	5512	ams
A1049	astm	5556	ams
A167	astm	5557	ams
A182	astm	5558	ams
A193	astm	5559	ams
A194	astm	5570	ams
A213	astm	5571	ams
A240	astm	5575	ams
A249	astm	5576	ams
A264	astm	5645	ams
A269	astm	5646	ams
A276	astm	5654	ams
A312	astm	5674	ams
A313	astm	5680	ams
A314	astm	5689	ams
A320	astm	7490	ams
A336	astm	यूनाइटेड किंगडम	6
A358	astm		
A376	astm	2S130	bs
A409	astm	2T66	bs
A430	astm	S526	bs
A473	astm	S527	bs
A479	astm	T66	bs
A511	astm	T72	bs
A554	astm		
A580	astm	फ्रांस	1
A632	astm	Z6CNNb18-11	afnor
A774	astm		
A778	astm	ब्राज़ील	1
A813	astm	321	abnt
A814	astm		
A943	astm		
A965	astm		
A988	astm		
F2281	astm		
F593	astm		

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।

Z6CNNb18-11 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	1.4544	9 सित॰ 2026