

सामग्री संख्या 1.0986 · श्रेणी 1.0

60F45

सामग्री संख्या 1.0986

QStE 550 TM के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 6 क्षेत्रों के 10 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	10 6 क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

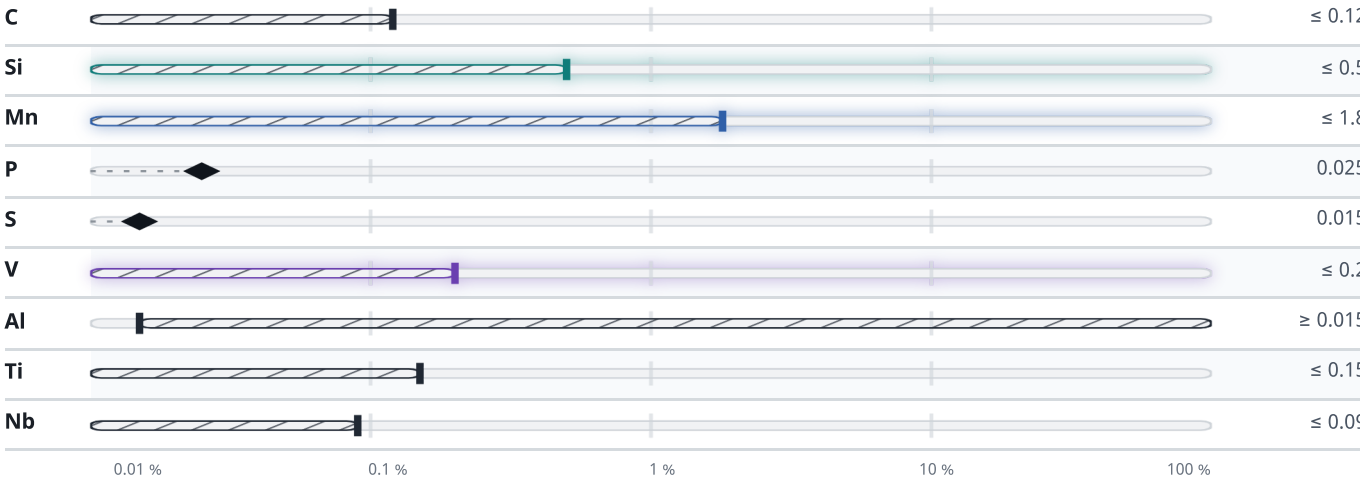
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.1 % ● Mn — 1.8 % ● Si — 0.5 % ● V — 0.2 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.4 %

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।

1 अवस्थाओं में 2 मान

भौतिक गुण			1 मान
गुण	मान	इकाई	
घनत्व	7.85	g/cm ³	

10 पदनाम · 4 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	3	यूनाइटेड किंगडम	2
Gr.80	aisi-sae	60F45	bs
A1008 इस ग्रेड का अपना नाम	astm	60F55	bs
A1011 Grade 80 इस ग्रेड का अपना नाम	astm		
यूरोप	2	फ़्रांस	1
QStE 550 TM इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	E560D	afnor
S550MC इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	अंतरराष्ट्रीय	1
		FeE560	iso
		इटली	1
		FeE560TM	uni

उपयोग संबंधी सूचना। ये आँकड़े सार्वजनिक रूप से उपलब्ध मानकों और निर्माता दस्तावेजों 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।

पूछताछ शुरू करें

कोटेशन, उपलब्धता, मिल प्रमाणपत्र या तकनीकी प्रश्न — सीधे सामग्री पृष्ठ पर।

ऑनलाइन डेटा शीट	ग्रेड खोज	सामग्री संख्या	जारी
सामग्री पृष्ठ देखें	सभी ग्रेड खोजें	1.0986	14 सित० 2026