

सामग्री संख्या 1.8908 · श्रेणी 1.8

S460Q

सामग्री संख्या 1.8908

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 4 क्षेत्रों के 7 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	7 4 क्षेत्रों में	17 दर्ज

रासायनिक संघटन

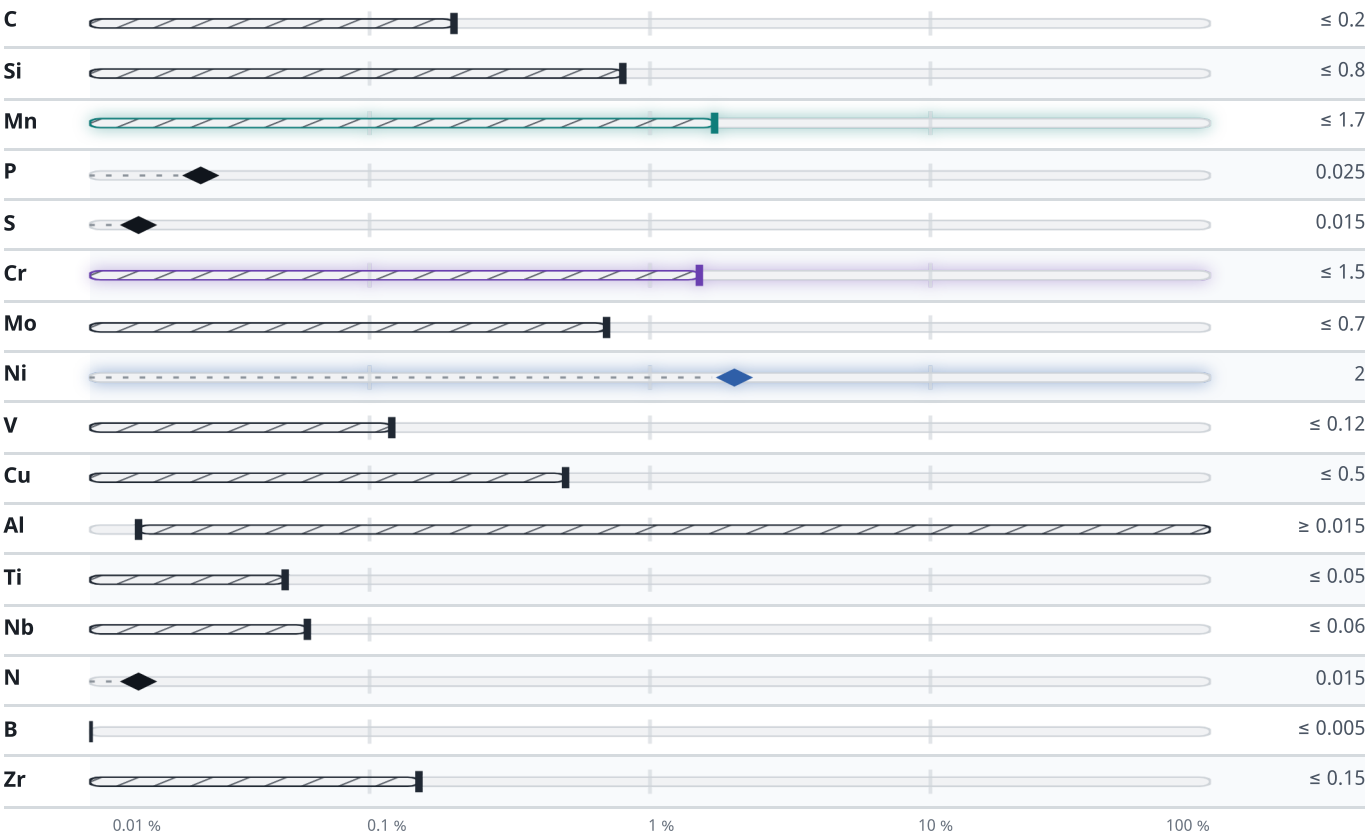
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 92.1 % ● Ni — 2 % ● Mn — 1.7 % ● Cr — 1.5 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 2.7 %

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

संघटन से परिकलित · °C

अनुमानित AE3	अनुमानित AE1	अनुमानित ACM	अनुमानित BS
792 °C	723 °C	475 °C	456 °C

यांत्रिक गुण

1 अवस्थाओं में 5 मान

अवस्था · आयाम	REH N/mm ²	RM N/mm ²
3 – 100	–	550–720
3 – 50	460	–
50 – 100	440	–
100 – 150	400	500–670

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

7 पदनाम · 1 समरूप के रूप में प्रलेखित

यूरोप	3	संयुक्त राज्य	1
FeE460V	din-en	A537A2	aisi-sae
S460Q इस ग्रेड का अपना नाम	din-en		
TStE460V	din-en	जापान	1
		SM58	jis
फ्रांस	2		
E460T	afnor		
E460TR	afnor		

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।

S460Q 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	1.8908	16 सितं 2026