

सामग्री संख्या 1.8906 · श्रेणी 1.8

FeE460VKT

सामग्री संख्या 1.8906

S460QL के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 4 क्षेत्रों के 8 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	8 4 क्षेत्रों में	17 दर्ज

रासायनिक संघटन

द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 92.2 % ● Ni — 2 % ● Mn — 1.7 % ● Cr — 1.5 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ — 2.6 %

लगुगणकीय पैमाना, 0.01 % से 100 % — यहाँ हर मान सीधे तुलनीय है, दशक दर दशक।



अनुमानित रूपांतरण तापमान

संघटन से परिकलित $\cdot^{\circ}\text{C}$

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

8 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

यूरोप	3	यूनाइटेड किंगडम	1
FeE460VKT	din-en	55F	bs
S460QL इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	अंतरराष्ट्रीय	1
TStE 460 V इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	E460	iso
फ़्रांस	3		
E460T	afnor		
E460TFP	afnor		
S460T	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 पृष्ठताछ के साथ EN 10204 2.1, 3.1 या 3.2 के अनुसार मिल प्रमाणपत्र माँगें। निर्णायक सदैव मानक का प्रचलित संस्करण होता है।

FeE460VKT 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	1.8906	13 सित॰ 2026