

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

अनुमानित AE3 807 °C	अनुमानित AE1 708 °C	अनुमानित ACM 438 °C	अनुमानित BS 540 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

1 अवस्थाओं में 14 मान

अवस्था · आयाम	REH N/mm ²	RM N/mm ²	A %
≤ 16	460	–	17
16 – 40	440	–	17
40 – 63	430	–	17
63 – 80	410	–	17
80 – 100	400	–	–
80 – 200	–	–	17
≤ 100	–	540–720	–
100 – 200	–	530–710	–
100 – 150	380	–	–
150 – 200	370	–	–

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

7 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

यूरोप	3	फ़्रांस	1
FeE460KTN	din-en	E460FP	afnor
S460NL	इस ग्रेड का अपना नाम	चीन	1
TStE 460	इस ग्रेड का अपना नाम	Q460E	gb
यूनाइटेड किंगडम	1	इटली	1
55EE	bs	FeE460KTN	uni

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।

