

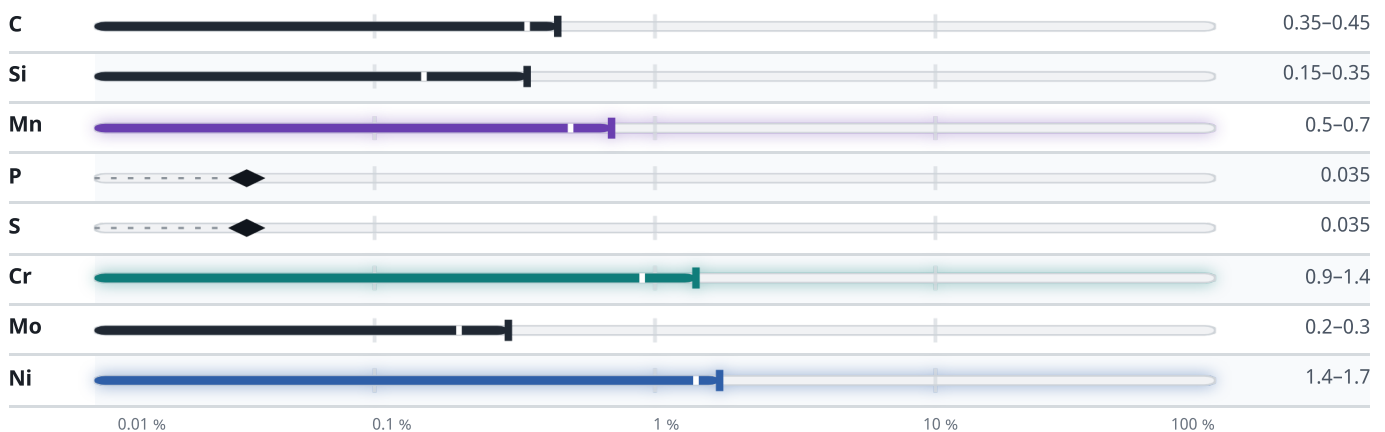
1.6565

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	56 14 क्षेत्रों में	14 दर्ज

द्रव्यमान अंश (%)

Element	Percentage (%)
Fe	10

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।

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

अनुमानित AE3 747 °C	अनुमानित AE1 729 °C	अनुमानित ACM 640 °C	अनुमानित BS 501 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

यांत्रिक गुण

2 अवस्थाओं में 6 मान

QUENCHING AND DRAWING	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %	KCU kJ/m ²
Ø 25	1080	930	10	45	780
अवस्था · आयाम					HB
40KH2N2MA (40X2H2MA) (annealing) , GOST 4543-71					255

भौतिक गुण

6 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³
रूपांतरण बिंदु Ac1	740	°C
रूपांतरण बिंदु Ac3	805	°C

प्रौद्योगिक गुण

गुण	मान	इकाई
वेल्डन क्षमता	hard weldability.	
फ्लेक संवेदनशीलता	predisposed	
टेम्पर भंगुरता	not predisposed	

ऊष्मा उपचार

2 विधियाँ

चरण	तापमान	माध्यम
source joins the operations with + / procedural order		
शमन	तापमान नहीं बताया गया	—
अनुतापन	तापमान नहीं बताया गया	—
अनीलन	तापमान नहीं बताया गया	—

56 पदनाम · 8 समरूप के रूप में प्रलेखित

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।

1.6565 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	1.6565	2 सित॰ 2026