

सामग्री संख्या 1.4548 · श्रेणी 1.4

S17480

सामग्री संख्या 1.4548

X5CrNiCuNb17-4-4 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 3 क्षेत्रों के 21 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	21 उ क्षेत्रों में	10 दर्ज

रासायनिक संघटन

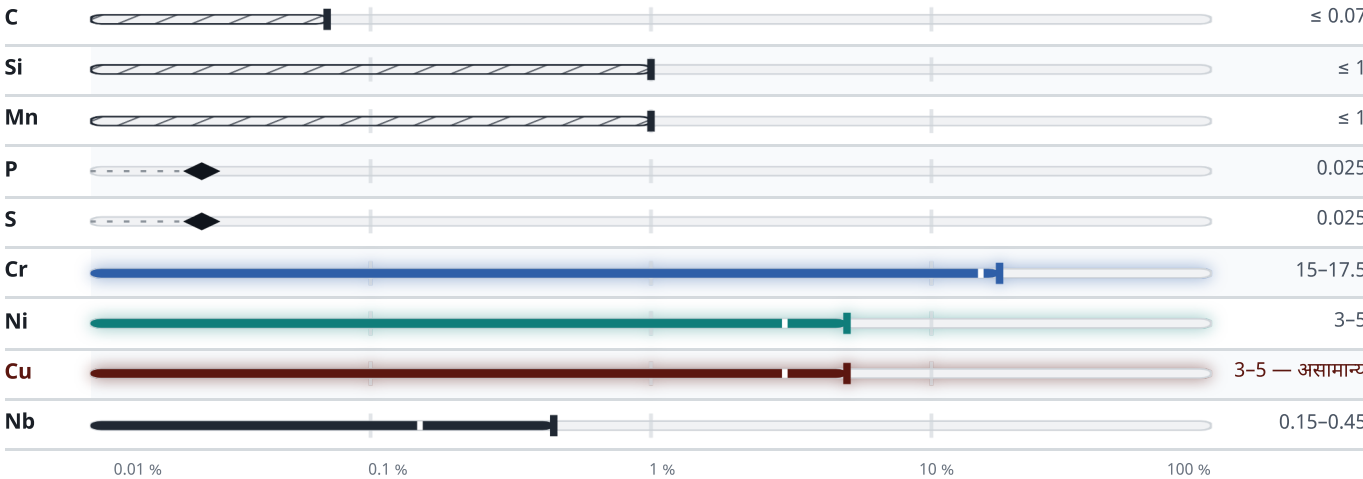
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 73.3 % ● Cr — 16.3 % ● Ni — 4 % ● Cu — 4 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 2.4 %

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: Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

21 पदनाम · 4 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	15	संयुक्त राज्य / एयरोस्पेस	5
S17400 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	5604	ams
S17480 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	5622	ams
17-4PH	aisi-sae	5643	ams
630 इस ग्रेड का अपना नाम	aisi-sae	5825	ams
A1028	astm	5827	ams
A564	astm		
A564 Type 630	astm	यूरोप	1
A693	astm	X5CrNiCuNb17-4-4 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
A705	astm		
A982	astm		
F593	astm		
F594	astm		
F738	astm		
F836	astm		
F899	astm		

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।

S17480 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	1.4548	9 सित॰ 2026