

G10

सामग्री संख्या EN-JL1010

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 17 क्षेत्रों के 26 मानक पदनाम

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm³	26 17 क्षेत्रों में	1 दर्ज

द्रव्यमान अंश (%)

इस सामग्री संख्या के लिए हमारे पास प्रलेखित रासायनिक संघटन उपलब्ध नहीं है

इस ग्रेड के लिए रूपांतरण तापमान अनुमानित करने हेतु दर्ज संघटन पर्याप्त नहीं है — अनुपस्थित: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo

1 अवस्थाओं में 2 मान

अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	HB
Casting, GOST 1412-85	100	–
GOST 1412-85	–	120–205

1 मान

अवस्था · आयाम	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10^-6/K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	6.8	90	–	60	–
100	–	–	8	–	460

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm³

विभिन्न मानकों में पदनाम

26 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	4	स्पेन	1
A48-20B	aisi-sae	FG10	une
Class20B	aisi-sae	अंतरराष्ट्रीय	1
No 20 B	aisi-sae	100	iso
No.20	aisi-sae		
स्वीडन	3	चीन	1
0110	ss	HT100	gb
0110-00	ss	इटली	1
O110	ss	G10	uni
यूरोप	2	चेकिया	1
EN-GJL-100 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	422410	csn
GG-10 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en		
फ़्रांस	2	लैटिन अमेरिका	1
Ft 10 D	afnor	FG100	copant
Ft10	afnor	पोलैंड	1
जापान	2	ZI100	pn
FC10	jis	ऑस्ट्रिया	1
FC100	jis	GG100	onorm
रूस / सीआईएस	2	बेल्जियम	1
SCH10	gost	FGG10	nbn
C410	gost		
यूनाइटेड किंगडम	1	ताइवान	1
100	bs	FC100	cns

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।

G10 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	EN-JL1010	5 सित॰ 2026