

सामग्री संख्या EN-JL1040

F12401

सामग्री संख्या EN-JL1040

EN-GJL-250 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 22 क्षेत्रों के 36 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	36 22 क्षेत्रों में	2 दर्ज

रासायनिक संघटन

द्रव्यमान अंश (%)

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

अनुमानित रूपांतरण तापमान

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

यांत्रिक गुण

1 अवस्थाओं में 2 मान

अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	HB
Casting, GOST 1412-85	250	–
GOST 1412-85	–	156–260

भौतिक गुण

2 मान

अवस्था · आयाम	RHO g/cm ³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.2	100	–	50	–
100	–	–	10	–	500

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm³
nu	0.26	

विभिन्न मानकों में पदनाम

36 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	5	स्पेन	1
F12401 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	FG25	une
A48-40B	aisi-sae	अंतरराष्ट्रीय	1
C1.35B	aisi-sae	250	iso
No 35 B	aisi-sae	चीन	1
No.35	aisi-sae	HT250	gb
यूनाइटेड किंगडम	3	इटली	1
250	bs	G25	uni
260	bs	चेकिया	1
Grade 260	bs	422425	csn
स्वीडन	3	लैटिन अमेरिका	1
0125	ss	FG250	copant
0125-00	ss	हंगरी	1
O125	ss	OV25	msz
यूरोप	2	रोमानिया	1
EN-GJL-250 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	FC250	stas
GG-25 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	ऑस्ट्रेलिया / न्यूज़ीलैंड	1
फ़्रांस	2	T260	as-nzs
FGL250	afnor	बुल्गारिया	1
Ft 25 D	afnor	Vch25	bds
जापान	2	बेल्जियम	1
FC25	jis	FGG25	nbn
FC250	jis	नीदरलैंड	1
रूस / सीआईएस	2	GG25	nen
SCH25	gost	ताइवान	1
C425	gost	FC250	cns
पोलैंड	2		
Z125	pn		
ZI250	pn		
ऑस्ट्रिया	2		
GG25	onorm		
GG250	onorm		

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।

F12401 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-JL1040	6 सित॰ 2026