

सामग्री संख्या EN-JL1060

FG35

सामग्री संख्या EN-JL1060

EN-GJL-350 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 21 क्षेत्रों के 35 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	35 21 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	350	—
GOST 1412-85	—	179–290

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	7.4	140	—	42	—
100	—	—	11	—	545

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³
nu	0.26	

विभिन्न मानकों में पदनाम

35 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	3	ऑस्ट्रिया	2
F13501 इस ग्रेड का अपना नाम	uns	GG35	onorm
Class50B	aisi-sae	GG350	onorm
No 50 B	aisi-sae		
यूनाइटेड किंगडम	3	स्पेन	1
350	bs	FG35	une
350/22	bs	अंतरराष्ट्रीय	1
Grade 350	bs	350	iso
फ़्रांस	3	चीन	1
FGL350	afnor	HT350	gb
Ft 35 D	afnor	चेकिया	1
Ft35	afnor	422435	csn
स्वीडन	3	लैटिन अमेरिका	1
0135	ss	FG350	copant
0135-00	ss		
O135	ss	हंगरी	1
यूरोप	2	OV35	msz
EN-GJL-350 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	रोमानिया	1
GG-35 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	FC350	stas
जापान	2	ऑस्ट्रेलिया / न्यूज़ीलैंड	1
FC35	jis	T350	as-nzs
FC350	jis	बुल्गारिया	1
रूस / सीआईएस	2	Vch35	bds
SCH35	gost	बेल्जियम	1
C435	gost	FGG35	nbn
इटली	2	नीदरलैंड	1
FC35	uni	GG35	nen
G35	uni		
पोलैंड	2		
Z135	pn		
ZI350	pn		

