

सामग्री संख्या 1.0035 · श्रेणी 1.0

ЖГр1.2Д2.5К0.8

सामग्री संख्या 1.0035

S185 के रूप में भी सूचीबद्ध

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 22 क्षेत्रों के 80 मानक पदनाम।

घनत्व	अन्य पदनाम	गुण मान
7.85 g/cm ³	80 22 क्षेत्रों में	1 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

3 अवस्थाओं में 26 मान

FLAT AND LONG PRODUCTS	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 3	–	310–540
3 – 100	–	290–510
≤ 16	185	–
16 – 40	175	–
40 – 63	175	–
63 – 80	175	–
80 – 100	175	–
100 – 150	165	280–500
150 – 250	–	270–490

FLAT AND LONG PRODUCTS		REH N/mm ²	RM N/mm ²	
150 – 200		155	–	
अवस्था · आयाम	A80 % · Lo = 80 mm	A % · Lo = 5,65 √So		
≤ 1	10	–		
1 – 1.5	11	–		
1.5 – 2	12	–		
2 – 2.5	13	–		
2.5 – 3	14	–		
3 – 40	–	18		
40 – 63	–	17		
63 – 100	–	16		
100 – 150	–	15		
150 – 250	–	15		
अवस्था · आयाम	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A5 %	Z %
Rolled stock, GOST 535-2005	305–390	165–195	32–35	–
Wire rods , GOST 30136-95	420–470	–	–	66–68

भौतिक गुण				1 मान
अवस्था · आयाम				RHO g/cm ³
20				7.85
गुण	मान	इकाई		
घनत्व	7.85	g/cm ³		

विभिन्न मानकों में पदनाम

80 पदनाम · 3 समरूप के रूप में प्रलेखित

रूस / सीआईएस	27	यूरोप	4
07Kh24N8M2D3L	gost	Fe310-0	din-en
07X24H8M2Д3Л	gost	Gr.A	din-en
18Kh15N3M-Sh	gost	S185 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
18X15H3M	gost	St 33 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en
18X15H3M-Ш	gost		
20	gost	चीन	4
PA-ZhF1K	gost	Q195	gb
PA-ZhGrDK1	gost	Q195-b	gb
PA-ZhGrF1K	gost	Q195-F	gb
PZhV1	gost	Q195-Z	gb
S235	gost		
ST0	gost	हंगरी	4
St1kp	gost	A0	msz
St1ps	gost	Fe 310-0	msz
St1sp	gost	Fe3100	msz
ВКЛ-1	gost	S185	msz
ДИ1	gost		
ДИ1-Ш	gost	चेकिया	3
ЖГр0.5Д3К0.8	gost	10000	csn
ЖГр1.2Д2.5К0.8	gost	10004	csn
ЖГр1Д2.5К	gost	11343	csn
ЖФ1К1	gost		
ЖФ1К1Гр0.8	gost	बुल्गारिया	3
C235	gost	ASt0	bds
Ст0	gost	ASt1	bds
Ст0 Ст1кп	gost	S185	bds
Ст1кп	gost		
संयुक्त राज्य	7	फ्रांस	2
A283	aisi-sae	A33	afnor
A283A	aisi-sae	S185	afnor
A283B	aisi-sae		
A366	aisi-sae	स्पेन	2
A570	aisi-sae	A310-0	une
Gr.A	aisi-sae	S185	une
A 283 Grade A	astm	अंतरराष्ट्रीय	2
		E185	iso
		Fe310	iso
यूनाइटेड किंगडम	5	जापान	2
15HR	bs	SS300	jis
15HS	bs	SS330	jis
Fe310-0	bs		
HR 15	bs	इटली	2
S185	bs	Fe320	uni
		S185	uni

स्वीडन	2	पुर्तगाल	1
1300	ss	Fe310-0	np
1300-00	ss		
स्लोवाकिया	2	पोलैंड	1
10 000	stn	St0S	pn
10 004	stn		
ऑस्ट्रिया	2	रोमानिया	1
St00H	onorm	OL32.1	stas
St320	onorm	फ़िनलैंड	1
		Fe33	sfs
बेल्जियम	2	दक्षिण कोरिया	1
A320	nbn	SS330 इस ग्रेड का अपना नाम	ks
FE310-0	nbn		

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।

ЖГp1.2Д2.5K0.8 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	1.0035	6 सित॰ 2026