

सामग्री संख्या 1.0050 · श्रेणी 1.0

E295+CR

सामग्री संख्या 1.0050

रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 23 क्षेत्रों के 78 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm ³	अन्य पदनाम 78 23 क्षेत्रों में	गुण मान 4 दर्ज
--	--	--------------------------

रासायनिक संघटन

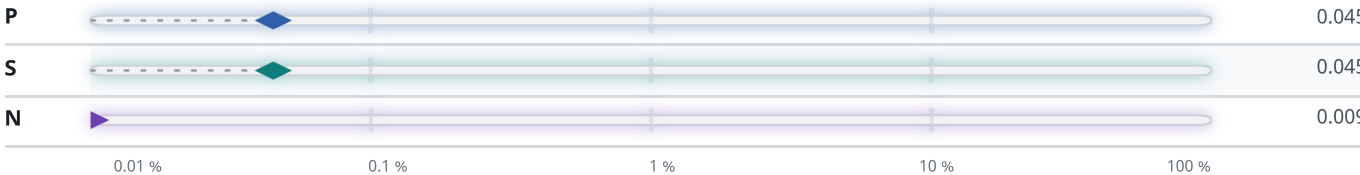
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 99.9 % ● P — 0 % ● S — 0 % ● N — 0 %

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: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo।

भौतिक गुण

1 मान

गुण	मान	इकाई
घनत्व	7.85	g/cm ³

विभिन्न मानकों में पदनाम

78 पदनाम · 2 समरूप के रूप में प्रलेखित

संयुक्त राज्य	12	स्पेन	4
A570	aisi-sae	A490	une
A570(50)	aisi-sae	A490-2	une
A570Gr.50	aisi-sae	E295	une
A572	aisi-sae	Fe490-2FN	une
A572(50)	aisi-sae		
A572Gr.50	aisi-sae	जापान	4
Gr.50	aisi-sae	SPHE	jis
K02305	aisi-sae	SS 50	jis
K02507	aisi-sae	SS490	jis
A 570 Grade 50	astm	SS500	jis
A 622	astm		
A570	astm	स्वीडन	4
		1550	ss
यूनाइटेड किंगडम	7	1550-00	ss
1449 1 HR	bs	1550-01	ss
43/35HS	bs	2172	ss
4360-50B	bs		
50B	bs	बुल्गारिया	4
BS 1449 1 HR	bs	ASt5	bds
E295	bs	E295	bds
Fe490-2FN	bs	WSt5ps	bds
		WSt5sp	bds
रूस / सीआईएस	7		
08кп	gost	अंतरराष्ट्रीय	3
S285	gost	E355-C	iso
St5ps	gost	Fe490	iso
St5sp	gost	Fe510-C	iso
C285	gost		
ст.08кп	gost	चीन	3
Cт5сп	gost	Q275	gb
		Q275Z	gb
		Q345C	gb
फ्रांस	6		
3C	afnor	इटली	3
A50	afnor	E295	uni
A50-2	afnor	Fe480	uni
A60-2	afnor	Fe490	uni
E295	afnor		
A 50-2	afnor	हंगरी	3
		A 50	msz
यूरोप	4	E295	msz
E295	din-en	Fe490-2	msz
E295+CR इस ग्रेड का अपना नाम	din-en		
Fe490-2	din-en	चेकिया	2
St 50-2 इस ग्रेड का अपना नाम	din-en	10 500 HŽ	csn
		11500	csn

पोलैंड	2	सर्बिया	1
MSt5	pn	Č.0545	srps
St5	pn	रोमानिया	1
ऑस्ट्रिया	2	OL50.1	stas
St490	onorm	फ़िनलैंड	1
St50F	onorm	Fe50	sfs
बेल्जियम	2	स्विट्ज़रलैंड	1
A490-1.2	nbn	St50-2	snv
FE490-2FN	nbn	दक्षिण कोरिया	1
स्लोवाकिया	1	SS490	ks
11 500	stn		