

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO EN-JL1040

EN-JL1040

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 36 normovaných označení z 22 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm³	DALŠÍ OZNAČENÍ 36 v 22 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 2 evidováno
------------------------------	--	--

Chemické složení	Hmotnostní podíl v %
Pro toto materiálové číslo nemáme doložené chemické složení.	

Predikované teploty přeměny
Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Mechanické vlastnosti		2 hodnot v 1 stavech
STAV · ROZMĚŘ	RM N/mm ²	HB
Casting, GOST 1412-85	250	–
GOST 1412-85	–	156–260

Fyzikální vlastnosti					2 hodnot
STAV · ROZMĚR	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	7.2	100	–	50	–
100	–	–	10	–	500
VLASTNOST			HODNOTA	JEDNOTKA	
Hustota			7.85	g/cm³	

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
nu	0.26	

Označení v jednotlivých normách

36 označení · 3 doloženo jako shodné

Spojené státy	5	Španělsko	1
F12401 Vlastní název jakosti	uns	FG25	une
A48-40B	aisi-sae	Mezinárodní	1
C1.35B	aisi-sae	250	iso
No 35 B	aisi-sae	Čína	1
No.35	aisi-sae	HT250	gb
Spojené království	3	Itálie	1
250	bs	G25	uní
260	bs	Česko	1
Grade 260	bs	422425	csn
Švédsko	3	Latinská Amerika	1
0125	ss	FG250	copant
0125-00	ss	Maďarsko	1
O125	ss	OV25	msz
Evropa	2	Rumunsko	1
EN-GJL-250 Vlastní název jakosti	din-en	FC250	stas
GG-25 Vlastní název jakosti	din-en	Austrálie / Nový Zéland	1
Francie	2	T260	as-nzs
FGL250	afnor	Bulharsko	1
Ft 25 D	afnor	Vch25	bds
Japonsko	2	Belgie	1
FC25	jis	FGG25	nbn
FC250	jis	Nizozemsko	1
Rusko / SNS	2	GG25	nen
SCH25	gost	Tchaj-wan	1
C425	gost	FC250	cns
Polsko	2		
Z125	pn		
ZI250	pn		
Rakousko	2		
GG25	onorm		
GG250	onorm		

Poznámka k použití. Údaje byly podle nejlepšího vědomí sestaveny z veřejně dostupných norem a podkladů výrobců. Nenahrazují ani zkoušku materiálu, ani inspekční dokument podle EN 10204. Hutní osvědčení podle EN 10204 2.1, 3.1 nebo 3.2 si prosím vyžádejte spolu se svou poptávkou. Rozhodující je vždy norma v platném znění.

Poptávka na EN-JL1040
Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE
Zobrazit stránku materiálu

VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ
Prohledat všechny jakosti

ČÍSLO MATERIÁLU
EN-JL1040

VYDÁNO
21. 8. 2026