

材料番号 EN-JL1010

EN-JL1010

化学成分、機械的・物理的特性値、および 17 地域にわたる 26 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 26 17 地域	特性値 1 収録
-------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

質量分率 (%)

この材料番号について、出典のある化学成分の記録はありません。

予測変態温度

この鋼種の変態温度を予測するのに十分な登録成分がありません — 不足元素: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo。
--

機械的性質

1 状態・2 件

状態・寸法	RM N/mm²	HB
Casting, GOST 1412-85	100	–
GOST 1412-85	–	120–205

物理的性質

1 件

状態・寸法	RHO g/cm³	E GPa	ALPHA 10 ⁻⁶ /K	LAMBDA W/(m·K)	CP J/(kg·K)
20	6.8	90	–	60	–
100	–	–	8	–	460
項目	値		単位		
密度	7.85		g/cm³		

各規格での名称

26 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国		4	スペイン		1
A48-20B	aisi-sae		FG10		une
Class20B	aisi-sae		国際		1
No 20 B	aisi-sae				
No.20	aisi-sae		100		iso
スウェーデン		3	中国		1
O110	ss		HT100		gb
O110-00	ss		イタリア		1
O110	ss				
ヨーロッパ		2	G10		uni
EN-GJL-100	本鋼種固有の名称	din-en	チェコ		1
GG-10	本鋼種固有の名称	din-en	422410		csn
フランス		2	ラテンアメリカ		1
Ft 10 D	afnor		FG100		copant
Ft10	afnor		ポーランド		1
日本		2			
FC10	jis		ZI100		pn
FC100	jis		オーストリア		1
ロシア / CIS		2			
SCH10	gost		GG100		onorm
C410	gost		ベルギー		1
イギリス	1		FGG10		nbn
	bs		台湾		1
100					
			FC100		cns

ご利用にあたって。本データは、公開されている規格およびメーカー資料から可能な限り正確にまとめたものです。材料試験や EN 10204 に基づく検査文書に代わるものではありません。EN 10204 2.1、3.1 または 3.2 によるミルシートは、お問い合わせの際に併せてご請求ください。常に現行版の規格が優先されます。

EN-JL1010 に関するお問い合わせ

お問い合わせを始める

お見積り、在庫、ミルシート、技術的なご質問 — 材料ページから直接どうぞ。

オンライン版データシート	材料検索	材料番号	発行
材料ページを見る	すべての材料を検索	EN-JL1010	2026/08/25