

材料番号 EN-JL1010

FC100

材料番号 EN-JL1010

EN-GJL-100 としても掲載

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	他規格での名称	特性値
7.85 g/cm³	26 17 地域	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

各規格での名称

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。

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。

Steel Equivalents · steelequivalents.com