

材料番号 1.2060 · クラス 1.2

105Cr5

材料番号 1.2060

化学成分、機械的・物理的特性値、および 16 地域にわたる 27 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 27 16 地域	特性値 7 収録
-------------------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

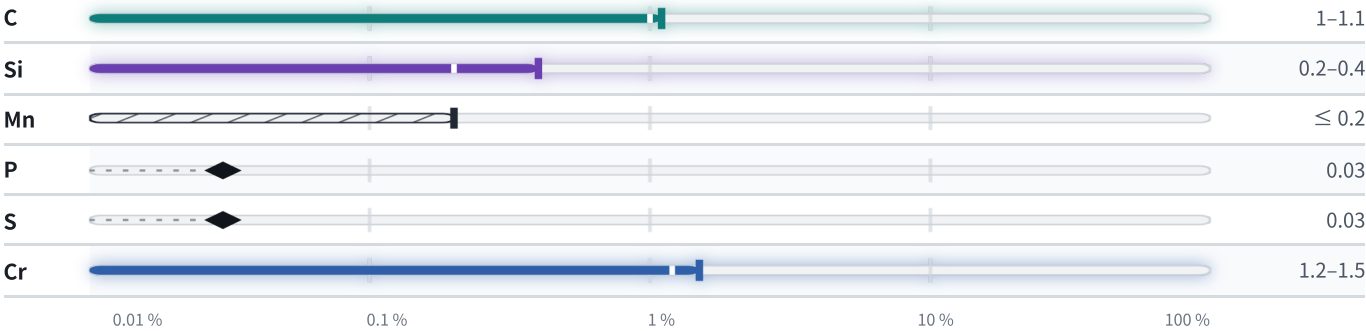
質量分率 (%)

この合金の正体



● 鉄 — 残部であり、いかなる規格にも記載されません — 97 % ● Cr — 1.4 % ● C — 1.1 % ● Si — 0.3 % ● 微量元素・不純物・0.3%

対数スケール (0.01 %~100 %) — ここに示す値はすべて桁ごとに直接比較できます。



この目盛りは対数であり、合金に占める元素の生の割合ではありません。0.01%と100%を一枚の図に正直に収める唯一の方法であり、ここに示すどの値も互いに比較できることを意味します。

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: Ni, Mo。

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	7.85	g/cm ³

各規格での名称

27 件の名称 · うち 1 件は同一と確認

スペイン		4	オーストリア		2
F.5212	une		BOHLERK100	onorm	
X120Cr12	une		K100	onorm	
X210CM2	une		ヨーロッパ		1
X210Cr12	une		105Cr5	本鋼種固有の名称	din-en
アメリカ合衆国		3	日本		1
D3	aisi-sae		SKD1	jis	
T30403	aisi-sae		中国		1
T30404	aisi-sae		Cr12	gb	
フランス		3	イタリア		1
X200CM2	afnor		X205Cr12KU	uni	
X200Cr12	afnor		スウェーデン		1
Z200C12	afnor		2312	ss	
イギリス		2	チェコ		1
2080	bs		19436	csn	
BD3	bs		ポーランド		1
ロシア / CIS		2	NC11	pn	
KH12	gost		ルーマニア		1
X12	gost		205Cr115	stas	
ブルガリア		2	韓国		1
Ch12	bds		STD1	ks	
X210Cr12	bds				

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。

105Cr5 に関するお問い合わせ

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。

お問い合わせを始める

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	1.2060	2026/09/01