

材料番号 1.1121 · クラス 1.1

2C15

材料番号 1.1121

C10E としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 22 地域にわたる 61 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 61 22 地域	特性値 7 収録
-------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

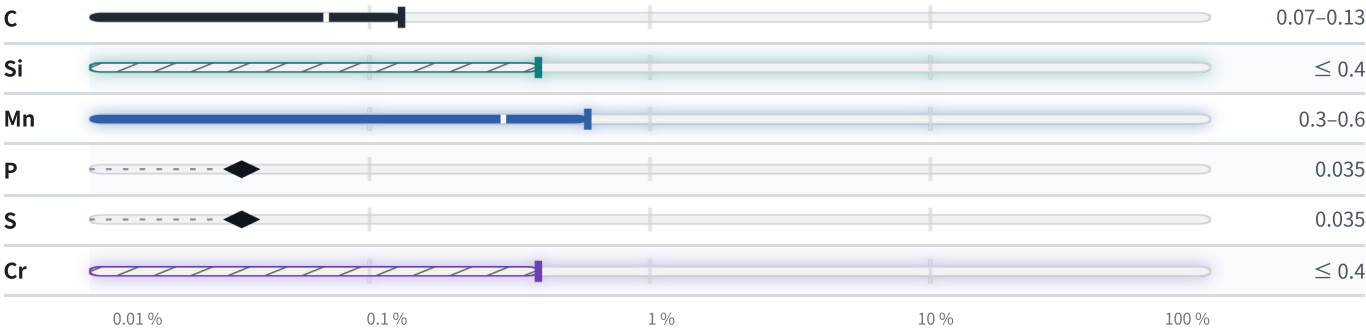
質量分率 (%)

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 — 98.6 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.4 % ● Cr — 0.4 % ● 微量元素・不純物・0.2%

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。

機械的性質

3 状態 · 4 件

SOFT ANNEALED	HB	HRB
Soft annealed	131	73
NORMALIZED		HB
Normalized		85–140
COLD ROLLED		HV
Cold rolled		250

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

61 件の名称 · うち 4 件は同一と確認

アメリカ合衆国	7	スペイン	5
G10100	uns	C10E	une
1008	aisi-sae	C10k	une
1010	aisi-sae	F.151	une
1011	aisi-sae	F.1510	une
G10080	aisi-sae	F.1510-C 10 k	une
G10100	aisi-sae		
M1010	aisi-sae	フランス	4
		AF-34	afnor
イギリス	6	C10RR	afnor
040A10	bs	XC10	afnor
045A10	bs	XC12	afnor
045M10	bs		
C10 C10E C10R	bs	イタリア	4
C10E	bs	2C10	uni
CS12	bs	2C15	uni
		C10	uni
日本	6	C15	uni
S09CK	jis		
S09CX	jis	オーストラリア / ニュージーランド	4
S10C	jis	1010	as-nzs
S9CK	jis	A1010	as-nzs
SPHE	jis	CA1010	as-nzs
SWR1	jis	HA1010	as-nzs

ヨーロッパ	3
C10E 本鋼種固有の名称	din-en
Ck 10 本鋼種固有の名称	din-en
Ck15	din-en
国際	3
C10	iso
C15M2	iso
S10C	iso
中国	3
08	gb
08F	gb
10	gb
ロシア / CIS	2
08	gost
10	gost
スウェーデン	2
1146	ss
1265	ss
ポーランド	2
08X	pn
10	pn

韓国	2
SM10C	ks
SM9CK	ks
チェコ	1
12010	csn
スロバキア	1
12 010	stn
ハンガリー	1
C10	msz
ルーマニア	1
OLC10X	stas
ブルガリア	1
08	bds
オーストリア	1
RC12	onorm
ベルギー	1
C10-2	nbn
スイス	1
Ck10	snv

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。

2C15 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	1.1121	2026/09/07