

材料番号 1.5028 · クラス 1.5

1.5028

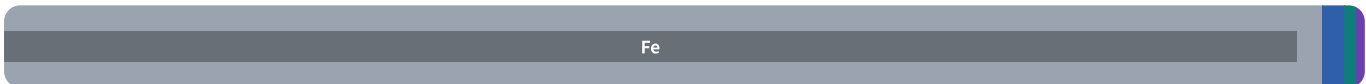
化学成分、機械的・物理的特性値、および 11 地域にわたる 17 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 17 11 地域	特性値 6 収録
-------------------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

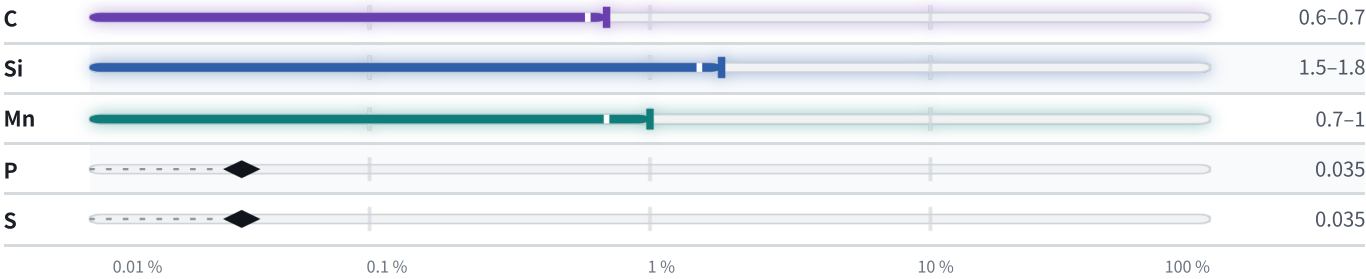
質量分率 (%)

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 — 96.8 % ● Si — 1.7 % ● Mn — 0.9 % ● C — 0.6 % ● 微量元素・不純物・0.1 %

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, Cr, 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

17 件の名称 ・ うち 5 件は同一と確認

アメリカ合衆国		4	ヨーロッパ		1
G92600	本鋼種固有の名称	uns	65Si7	本鋼種固有の名称	din-en
H92600	本鋼種固有の名称	uns	フランス		
9260	本鋼種固有の名称	aisi-sae	61SC7		
9260H	本鋼種固有の名称	aisi-sae	国際		
日本		2	59Si7		
SUP6		jis	ロシア / CIS		
SUP7		jis	60S2A		
中国		2	イタリア		
60Si2Mn		gb	60Si7		
60Si2MnA		gb	チェコ		
ポーランド		2	13270		
60S2		pn	セルビア		
60S2A		pn	C.2332		

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。

1.5028 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	1.5028	2026/09/21