

材料番号 1.2767 · クラス 1.2

1.2767

化学成分、機械的・物理的特性値、および 10 地域にわたる 17 件の規格名称。

密度 7.84 g/cm³	他規格での名称 17 10 地域	特性値 9 収録
-------------------------	----------------------------	--------------------

化学成分

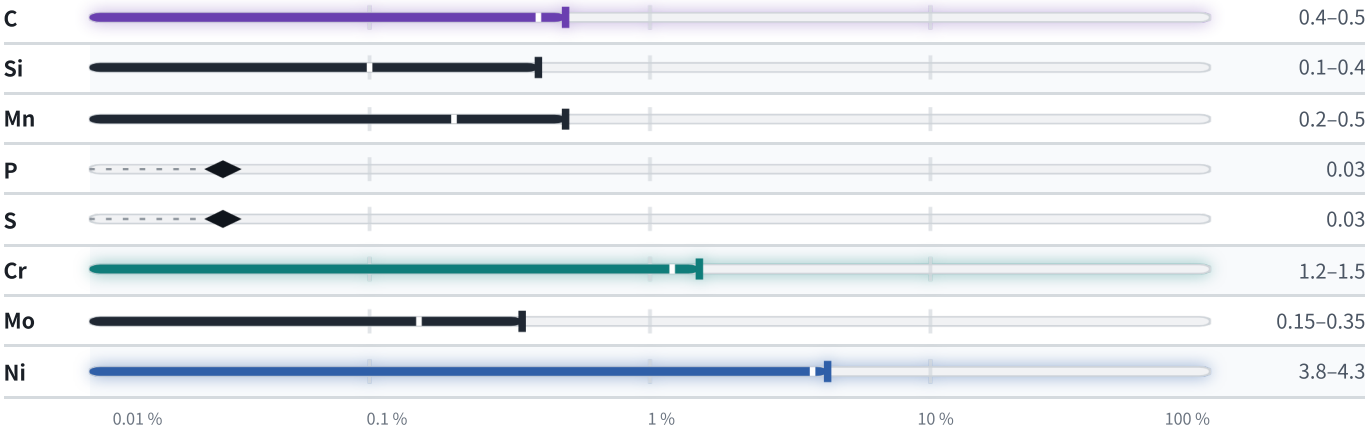
質量分率 (%)

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 — 93.2 % ● Ni — 4.1 % ● Cr — 1.4 % ● C — 0.5 % ● 微量元素・不純物・0.9%

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

この鋼種の成分は、公表モデルの検証範囲（低合金組成の範囲）を外れているため、ここでは変態温度を予測していません。

機械的性質

1 状態 · 1 件

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	285

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	7.84	g/cm ³

各規格での名称

17 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

フランス	5	イギリス	1
40NCD16	afnor	6F7	bs
40NCDV16	afnor	国際	1
40NiCrMo16	afnor	45NiCrMo16	iso
40NiCrMoV16	afnor	日本	1
45NCD16	afnor	SKT6	jis
ヨーロッパ	2	イタリア	1
45NiCrMo16 本鋼種固有の名称	din-en	45NiCrMo16KU	uni
X45NiCrMo4 本鋼種固有の名称	din-en	チェコ	1
アメリカ合衆国	2	19655	csn
6F3	aisi-sae	スロバキア	1
6F7	aisi-sae	19 655	stn
ポーランド	2		
NPW	pn		
stal niklowa	pn		

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。

1.2767 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	1.2767	2026/09/10