

材料番号 1.5639 · クラス 1.5

1.5639

化学成分、機械的・物理的特性値、および 9 地域にわたる 21 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 21 9 地域	特性値 7 収録
-------------------------	---------------------------	--------------------

化学成分

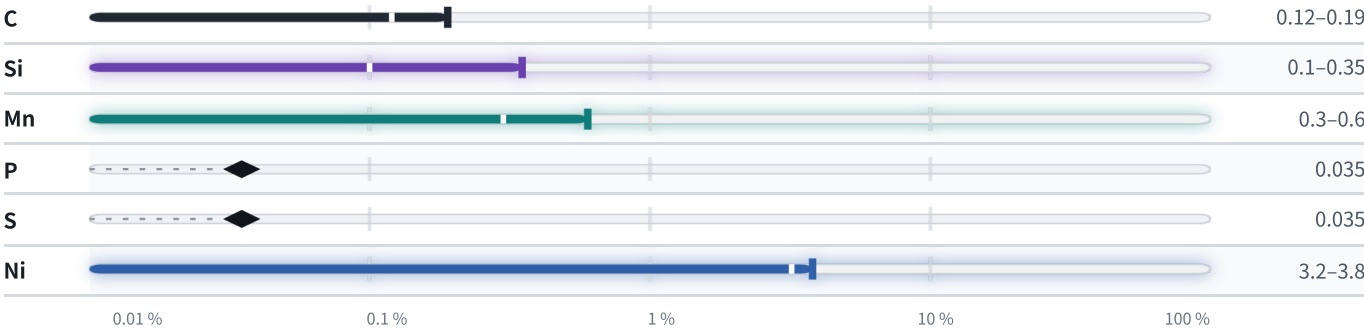
質量分率 (%)

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 — 95.6 % ● Ni — 3.5 % ● Mn — 0.4 % ● Si — 0.2 % ● 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: Cr, Mo。

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	7.85	g/cm³

各規格での名称

21 件の名称 · うち 7 件は同一と確認

アメリカ合衆国		7	スペイン		2
K31718	本鋼種固有の名称	uns	A-152		une
K31918	本鋼種固有の名称	uns	F-152		une
K32018	本鋼種固有の名称	uns	中国		2
K32025	本鋼種固有の名称	uns	07Ni5DR		gb
K32026	本鋼種固有の名称	uns	08Ni3DR		gb
K41583		uns	ヨーロッパ		1
A2317	本鋼種固有の名称	aisi-sae	16Ni14	本鋼種固有の名称	din-en
日本		4	フランス		1
G3127 gr. SL3N255		jis	Z10N05		afnor
G3127 gr. SL3N440		jis	国際		1
G3127 gr. SL5N590		jis	X9Ni5		iso
G3464 gr. STBL450		jis	ハンガリー		1
イギリス		2	AH80		msz
BS1501 Gr 503		bs			
BS3603 gr. 503LT		bs			

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。

1.5639 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	1.5639	2026/09/04