

材料番号 1.4410 · クラス 1.4

2328

材料番号 1.4410

X2CrNiMoN25-7-4 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 8 地域にわたる 28 件の規格名称。

密度 7.8 g/cm³	他規格での名称 28 8 地域	特性値 10 収録
------------------------	---------------------------	---------------------

化学成分

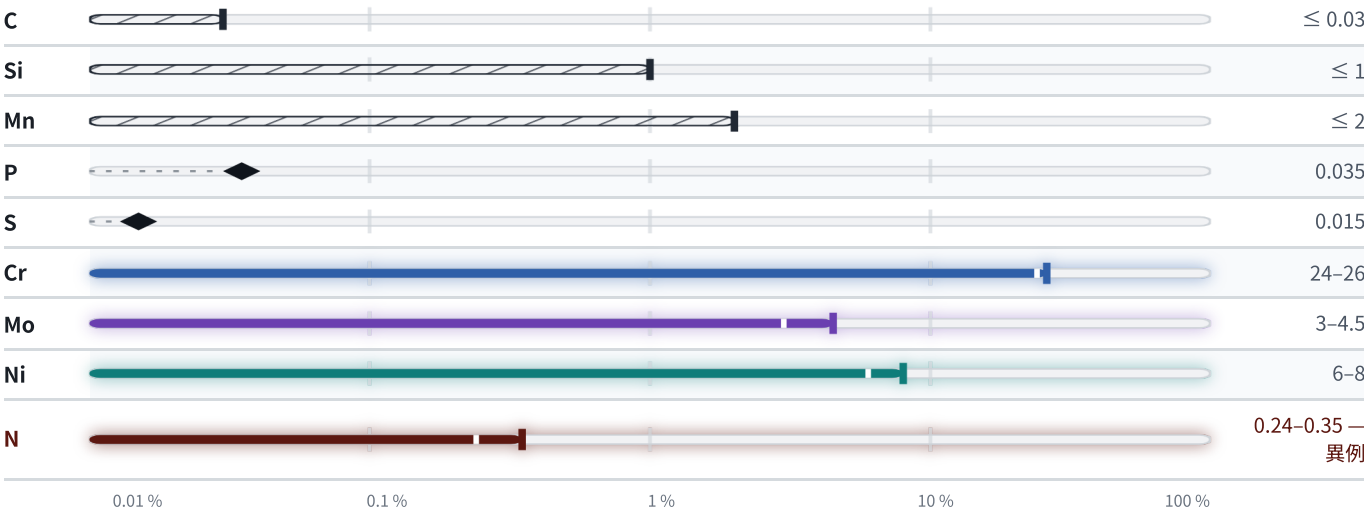
質量分率 (%)

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 — 60.9 % ● Cr — 25 % ● Ni — 7 % ● Mo — 3.8 % ● 微量元素・不純物 — 3.4%

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

2 状態 · 2 件

SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	290
SOLUTION ANNEALED	HB
Solution annealed	310

物理的性質

1 件

項目	値	単位
密度	7.8	g/cm ³

各規格での名称

28 件の名称 · うち 2 件は同一と確認

アメリカ合衆国16		フランス3	
S32750	uns	Z3CND25-06Az	afnor
S32750	aisi-sae	Z3CND25.07Az	afnor
2507	astm	Z3CNDU25-06AZ	afnor
25Cr-7Ni-Mo-N	astm		
A 781 Grade 6A	astm	ヨーロッパ1	
A182 F53	astm	X2CrNiMoN25-7-4	din-en
A276 F53	astm		
A479 F53	astm	国際1	
CD3MWCuN	astm	CrNiMo25-7-4	iso
F53	astm		
F55	astm	イタリア1	
J93380	astm	329S	uni
S32750	astm		
S32760	astm	スウェーデン1	
S39275	astm	2328	ss
S39276	astm		
ロシア / CIS4		チェコ1	
02Ch25N7M3	gost	42 2942	csn
02Ch25N7M4	gost		
02X25H7M3	gost		
02X25H7M4	gost		

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。

2328 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	1.4410	2026/09/05