

材料番号 1.3318 ・ クラス 1.3

SKH6

材料番号 1.3318

HS12-1-2 としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 5 地域にわたる 8 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm³	他規格での名称 8 5 地域	特性値 11 収録
-------------------------	--------------------------	---------------------

化学成分

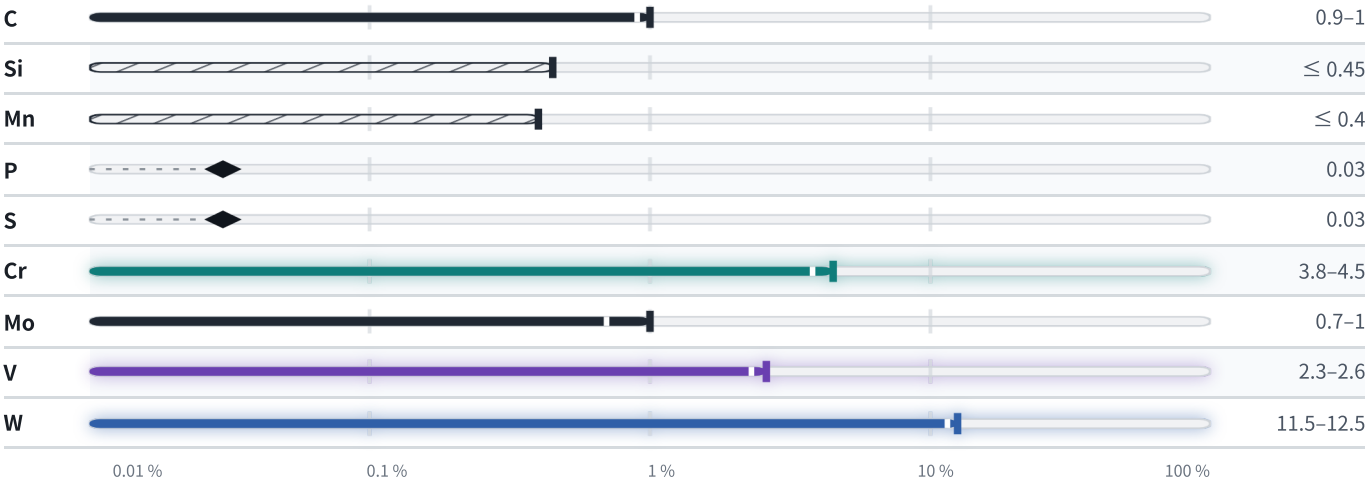
質量分率 (%)

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 — 78.7 % ● W — 12 % ● Cr — 4.2 % ● V — 2.5 % ● 微量元素・不純物・2.7%

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。

機械的性質

1 状態・1 件

状態・寸法	HB
(annealing) , GOST 19265-73	269

物理的性質

2 件

項目	値	単位
密度	7.85	g/cm ³
変態点 Ac1	825	°C

各規格での名称

8 件の名称・うち 2 件は同一と確認

ヨーロッパ		2	チェコ		2
HS12-1-2	本鋼種固有の名称	din-en	19 802		csn
S12-1-2	本鋼種固有の名称	din-en	19810		csn
ロシア / CIS		2	日本		1
R12F3		gost	SKH6		jis
P12Φ3		gost	ポーランド		1
			SW12		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。

SKH6 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	1.3318	2026/09/08