

材料番号 1.0405 ・ クラス 1.0

A 234 Grade WPB

材料番号 1.0405

P255G1TH としても掲載

化学成分、機械的・物理的特性値、および 3 地域にわたる 13 件の規格名称。

密度 7.85 g/cm ³	他規格での名称 13 地域	特性値 6 収録
-------------------------------------	-------------------------	--------------------

化学成分

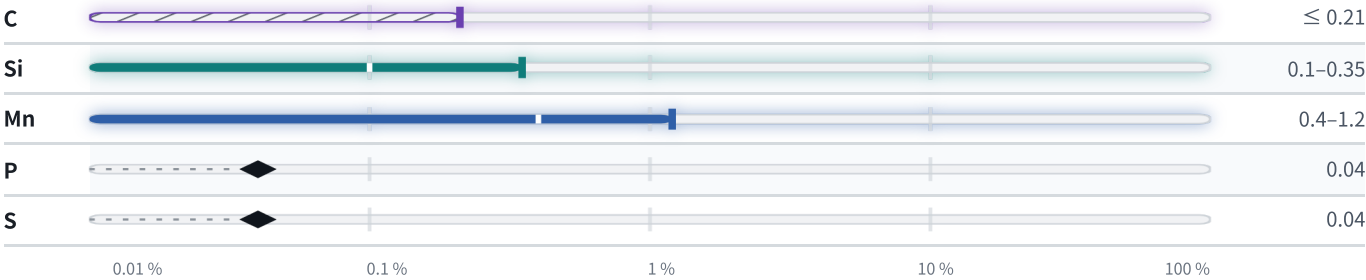
質量分率 (%)

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 — 98.7 % ● Mn — 0.8 % ● Si — 0.2 % ● C — 0.2 % ● 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。

機械的性質

1 状態・9 件

NORMALIZED	REH N/mm ²	RM N/mm ²
≤ 16	265	–

物理的性質			1 件
項目	値	単位	
密度	7.85	g/cm ³	

13 件の名称・うち 5 件は同一と確認

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。

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。

Steel Equivalents · steelequivalents.com