

Q390A

化学成分、機械的・物理的特性値、および1地域にわたる1件の規格名称。

他規格での名称	特性値
1 地域	13 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—95.8% ● Mn—1.7% ● Si—0.5% ● Ni—0.5% ● 微量元素・不純物・1.5%

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

成分から計算 · °C

予測 AE3 808 °C	予測 AE1 710 °C	予測 ACM 438 °C	予測 BS 544 °C
------------------	------------------	------------------	-----------------

機械的性質

1 状態 · 18 件

状態 · 寸法	RM N/mm ²	RE N/mm ²	A %
≤ 16	490–650	≥ 390	≥ 20
16 – 40	490–650	≥ 370	≥ 20
40 – 63	490–650	≥ 350	≥ 19
63 – 80	490–650	≥ 330	≥ 19
80 – 100	490–650	≥ 330	≥ 19
100 – 150	470–620	≥ 310	≥ 18

各規格での名称

1 件の名称 · うち 1 件は同一と確認

中国	1
Q390A 本鋼種固有の名称	gb

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。

Q390A 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	—	2026/08/20