

材料番号 1.0438 ・ クラス 1.0

# 1.0438

化学成分、機械的・物理的特性値、および 1 地域にわたる 3 件の規格名称。

|                         |                          |                    |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|
| 密度<br><b>7.85</b> g/cm³ | 他規格での名称<br><b>3</b> 1 地域 | 特性値<br><b>5</b> 収録 |
|-------------------------|--------------------------|--------------------|

## 化学成分

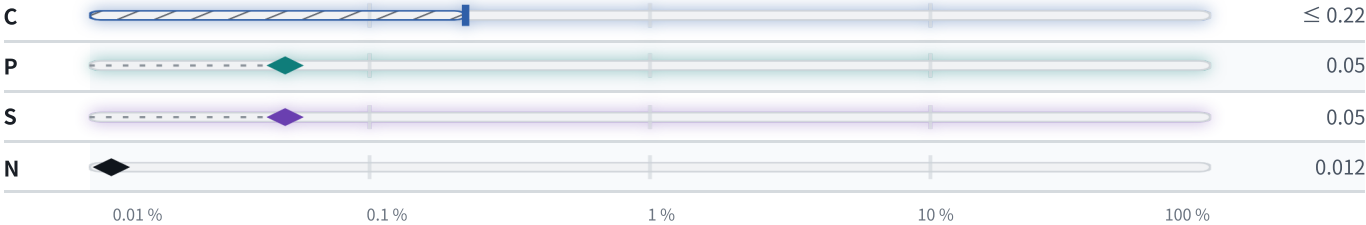
質量分率 (%)

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 — 99.7 % ● C — 0.2 % ● P — 0.1 % ● S — 0.1 % ● 微量元素・不純物・0%

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: Mn, Si, Ni, 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

3 件の名称 ・ うち 3 件は同一と確認

|         |          |         |           |          |        |
|---------|----------|---------|-----------|----------|--------|
| ヨーロッパ   | 3        | B 500 N | 本鋼種固有の名称  | din-en   |        |
| B 500 A | 本鋼種固有の名称 | din-en  | BSt 500 S | 本鋼種固有の名称 | din-en |

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。

1.0438 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 | 1.0438 | 2026/09/09 |