

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/09/04

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JL1020

# Z115

## رقم المادة EN-JL1020

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJL-150

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و37 تسمية قياسية من 22 منطقة.

| الكثافة                | تسميات أخرى | قيم الخواص |
|------------------------|-------------|------------|
| 7.85 g/cm <sup>3</sup> | 37 في منطقة | 2 مسجلة    |

النسبة الكتلية بالمئة

### التركيب الكيميائي

لا يتوفر لدينا تركيب كيميائي موثّق لرقم المادة هذا.

### درجات حرارة التحول المتنبّأ بها

لا يوجد تركيب كيميائي مسجّل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

2 قيمة

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | القيمة | الوحدة            |
|---------|--------|-------------------|
| الكثافة | 7.85   | g/cm <sup>3</sup> |
| nu      | 0.26   |                   |

37 تسمية 40 موثقة كمطابقة

### التسميات في مختلف المواصفات

| الولايات المتحدة        | 6        | المملكة المتحدة | 3  |
|-------------------------|----------|-----------------|----|
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | F11401   | 150             | bs |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | F11701   | Gr.150          | bs |
| A48-25B                 | aisi-sae | Grade 150       | bs |
| C1.25B                  | aisi-sae |                 |    |
| No 25 B                 | aisi-sae |                 |    |
| No.25                   | aisi-sae |                 |    |

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 1      | الصين                |
| gb     | HT150                |
| 1      | إيطاليا              |
| uni    | G15                  |
| 1      | التشيك               |
| csn    | 422415               |
| 1      | أمريكا اللاتينية     |
| copant | FG150                |
| 1      | هنغاريا              |
| msz    | OV15                 |
| 1      | رومانيا              |
| stas   | FC150                |
| 1      | أستراليا / نيوزيلندا |
| as-nzs | T150                 |
| 1      | بلغاريا              |
| bds    | Vch15                |
| 1      | بلجيكا               |
| nbn    | FGG15                |
| 1      | هولندا               |
| nen    | GG15                 |
| 1      | تايلاند              |
| cns    | FC150                |

|        |                                    |
|--------|------------------------------------|
| 3      | السويد                             |
| ss     | 0115                               |
| ss     | 0115-00                            |
| ss     | O115                               |
| 2      | أوروبا                             |
| din-en | EN-GJL-150 الاسم الخاص بهذه الدرجة |
| din-en | GG-15 الاسم الخاص بهذه الدرجة      |
| 2      | فرنسا                              |
| afnor  | FGL150                             |
| afnor  | Ft 15 D                            |
| 2      | اليابان                            |
| jis    | FC15                               |
| jis    | FC150                              |
| 2      | روسيا / رابطة الدول المستقلة       |
| gost   | SCH15                              |
| gost   | C415                               |
| 2      | بولندا                             |
| pn     | Z115                               |
| pn     | ZI150                              |
| 2      | النمسا                             |
| onorm  | GG15                               |
| onorm  | GG150                              |
| 1      | إسبانيا                            |
| une    | FG15                               |
| 1      | دولي                               |
| iso    | 150                                |

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُغني عن اختبار المواد ولا عن وثيقة فحص وفق EN 10204. يُرجى طلب شهادة المصنع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن Z115

ابدأ طلب عرض سعر

عرض سعر أو توافر أو شهادة مصنع أو سؤال تقني — مباشرة من صفحة المادة.

|                            |                      |            |               |
|----------------------------|----------------------|------------|---------------|
| ورقة البيانات على الإنترنت | البحث عن السبائك     | رقم المادة | تاريخ الإصدار |
| عرض صفحة المادة            | ابحث في جميع السبائك | EN-JL1020  | 2026/09/04    |