

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/08/27

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0145 · الفئة 1.0

## Fe430D2

## رقم المادة 1.0145

ويُدرج أيضاً باسم S275J2

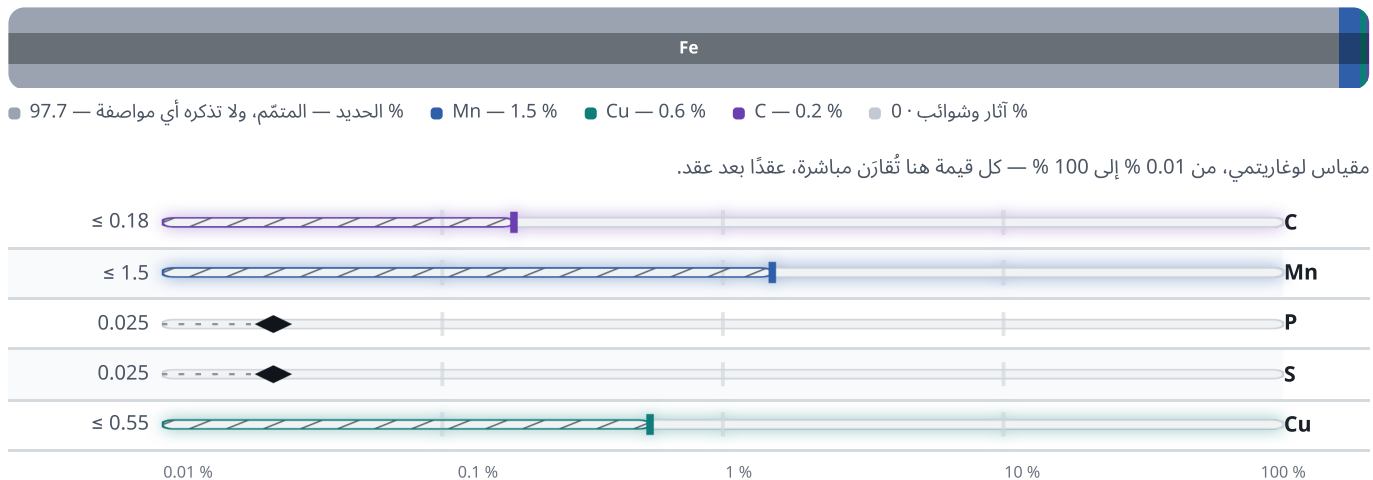
التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و 11 تسمية قياسية من 9 منطقة.

| الكثافة                | تسميات أخرى   | قيم الخواص |
|------------------------|---------------|------------|
| 7.85 g/cm <sup>3</sup> | 11 في 9 منطقة | 6 مسجلة    |

النسبة الكتلية بالمئة

## التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

## درجات حرارة التحول المتنبأ بها

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

1 قيمة

## الخواص الفيزيائية

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

11 تسمية · 3 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

| 1   | السويد   | 3      | أوروبا                                  |
|-----|----------|--------|-----------------------------------------|
| ss  | 1414-01  | din-en | Fe430D2                                 |
| 1   | التشيك   | din-en | S275J2 الاسم الخاص بهذه الدرجة          |
| csn | 11448    | din-en | S275J2G4 الاسم الخاص بهذه الدرجة        |
| 1   | سلوفاكيا | 1      | الولايات المتحدة                        |
| stn | 11 448   | astm   | A1011SS Grade40 الاسم الخاص بهذه الدرجة |
| 1   | هنغاريا  | 1      | المملكة المتحدة                         |
| msz | Fe 275 D | bs     | 43EE                                    |
| 1   | بلجيكا   | 1      | الصين                                   |
| nbn | AE295DD  | gb     | Q275                                    |

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 Fe430D2

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

ابدأ طلب عرض سعر

| ورقة البيانات على الإنترنت | البحث عن السبائك     | رقم المادة | تاريخ الإصدار |
|----------------------------|----------------------|------------|---------------|
| عرض صفحة المادة            | ابحث في جميع السبائك | 1.0145     | 2026/08/27    |