

ورقة بيانات المادة  
2026/08/21 حتى

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0322 • الفئة 1.0

# St02FK60

## رقم المادة 1.0322

ويُدرج أيضاً باسم DX 56 D

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و60 تسمية قياسية من 18 منطقة.

| قيم الخواص<br>مسجلة 10 | تسميات أخرى<br>60 في 18 منطقة | الكثافة<br>g/cm³ 7.85 |
|------------------------|-------------------------------|-----------------------|
|------------------------|-------------------------------|-----------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

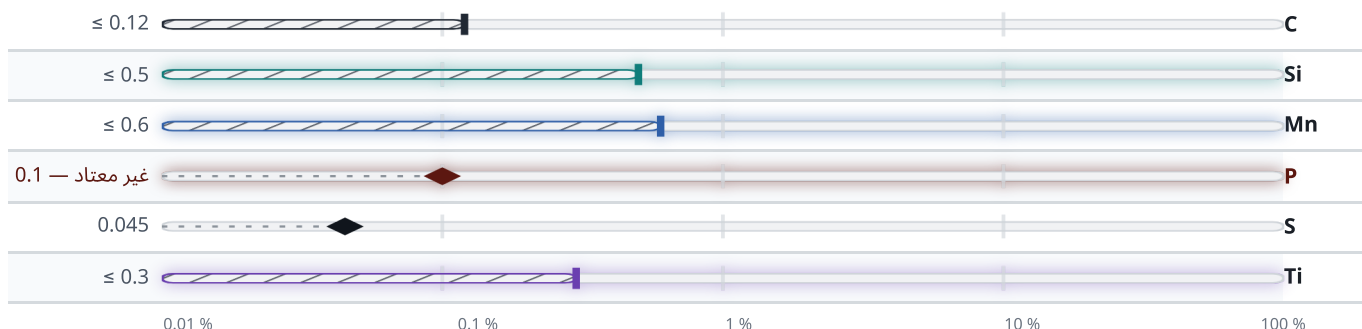
## التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



98.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.3 % آثار وشوائب • 0.3 %

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقداً بعد عقد.



المقياس لوغاريتمي، لا يمثل النسبة الخام للعنصر في السبيكة — فهذه هي الطريقة الصادقة الوحيدة لعرض 0.01 % و100 % 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: Ni, Cr, Mo.

1 قيمة

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | القيمة | الوحدة |
|---------|--------|--------|
| الكثافة | 7.85   | g/cm³  |

| المعالجة الحرارية | الخطوة | درجة الحرارة            | الوسط |
|-------------------|--------|-------------------------|-------|
| تطبيع             | —      | درجة الحرارة غير مذكورة |       |

| التسميات في مختلف المواصفات | 60 تسمية • 1 موثقة كمطابقة   |
|-----------------------------|------------------------------|
| أستراليا / نيوزيلندا        | المملكة المتحدة              |
| 1008                        | 040A10                       |
| CA1                         | 1449-1HR                     |
| CA2                         | 1HR                          |
| CA3                         | 2HR                          |
| CA4                         | DC01                         |
| HA1                         | DD13                         |
| HA3                         |                              |
| HA4N                        |                              |
| فرنسا                       | اليابان                      |
| 3C                          | SPCC                         |
| DC01                        | SPHE                         |
| DD13                        | SWRCH10R                     |
| FB8                         | SWRCH8R                      |
| Fd4                         | التشيك                       |
| FR8                         | 11304                        |
| XC6                         | 11320                        |
|                             | 11321                        |
|                             | 11325                        |
| النمسا                      | إسبانيا                      |
| St02F                       | onorm                        |
| St02FK32                    | onorm                        |
| St02FK40                    | onorm                        |
| St02FK50                    | onorm                        |
| St02FK60                    | onorm                        |
| St02FK70                    | onorm                        |
| St24F                       | onorm                        |
| الولايات المتحدة            |                              |
| 1008                        | aisi-sae                     |
| 1010                        | aisi-sae                     |
| A619                        | aisi-sae                     |
| A622                        | aisi-sae                     |
| G10080                      | aisi-sae                     |
| G10120                      | aisi-sae                     |
|                             | روسيا / رابطة الدول المستقلة |
|                             | 08kp                         |
|                             | 08kn                         |
|                             | إيطاليا                      |
|                             | DC01                         |
|                             | FeP13                        |

| 1    | هنغاريا   | 1      | أوروبا                          |
|------|-----------|--------|---------------------------------|
| msz  | ASZ2      | din-en | DX 56 D الاسم الخاص بهذه الدرجة |
| 1    | رومانيا   | 1      | السويد                          |
| stas | A1n       | ss     | 1147                            |
| 1    | فنلندا    | 1      | بولندا                          |
| sfs  | RACOLD01F | pn     | 08X                             |

ملاحظة بشأن الاستخدام. جُمعت البيانات بأفضل ما لدينا من معرفة من مواصفات متاحة للعموم ووثائق الشركات المصنّعة. وهي لا تُعني 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 St02FK60

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 | 1.0322     | 2026/08/21    |