

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/08/21

SteelEquivalents.com

رقم المادة EN-JS1040

## SG 27/12

## رقم المادة EN-JS1040

ويُدرج أيضاً باسم EN-GJS-450-10

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و3 تسمية قياسية من 1 منطقة.

| قيم الخواص<br>1 مسجلة | تسميات أخرى<br>3 في 1 منطقة | الكثافة<br>7.85 g/cm <sup>3</sup> |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|

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.

1 قيمة

## الخواص الفيزيائية

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

3 تسمية 30 موثقة كمطابقة

## التسميات في مختلف المواصفات

| أوروبا                  | 3             |
|-------------------------|---------------|
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | EN-GJS-450-10 |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | Grade 420/12  |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | SG 27/12      |

**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 المصنّع وفق EN 10204 2.1 أو 3.1 أو 3.2 مع استفساركم. والمرجع الحاسم دائماً هو المواصفة في إصدارها الساري.

استفسار بشأن SG 27/12

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-JS1040  | 2026/08/21    |