

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/09/10

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.2721 · الفئة 1.2

# 1.2721

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و6 تسمية قياسية من 5 منطقة.

|                                          |                                    |                              |
|------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|
| الكثافة<br>g/cm <sup>3</sup> <b>7.85</b> | تسميات أخرى<br><b>6</b> في 5 منطقة | قيم الخواص<br><b>8</b> مسجلة |
|------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|

النسبة الكتلية بالمئة

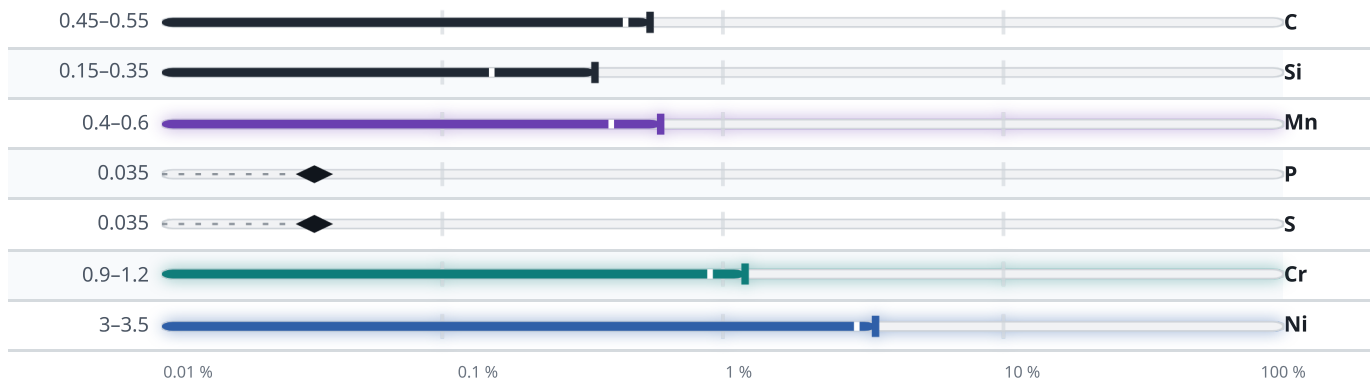
## التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 94.4 — الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.8 % آثار وشوائب · 0.5 % C — 1.1 % Cr — 3.3 % Ni

مقياس لوغاريتمي، من 0.01 % إلى 100 % — كل قيمة هنا تُقارَن مباشرة، عقدًا 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: Mo.

1 قيمة

## الخواص الفيزيائية

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

التسميات في مختلف المواصفات

| 1   | السويد   | 2      | روسيا / رابطة الدول المستقلة     |
|-----|----------|--------|----------------------------------|
| ss  | 2550     | gost   | 78ChN3FTR                        |
| 1   | التشيك   | gost   | 78XH3ΦTP                         |
| csn | 19614    | 1      | أوروبا                           |
| 1   | سلوفاكيا | din-en | 50NiCr13 الاسم الخاص بهذه الدرجة |
| stn | 19 614   |        |                                  |

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 1.2721

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 | 1.2721     | 2026/09/10    |