

ورقة بيانات المادة  
حتى 2026/08/20

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.8930 · الفئة 1.8

# WStE 380

رقم المادة 1.8930

ويُدرج أيضاً باسم P380NH

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و2 تسمية قياسية من 1 منطقة.

| الكثافة    | تسميات أخرى  | قيم الخواص |
|------------|--------------|------------|
| g/cm³ 7.85 | 2 في 1 منطقة | 15 مسجلة   |

النسبة الكتلية بالمئة

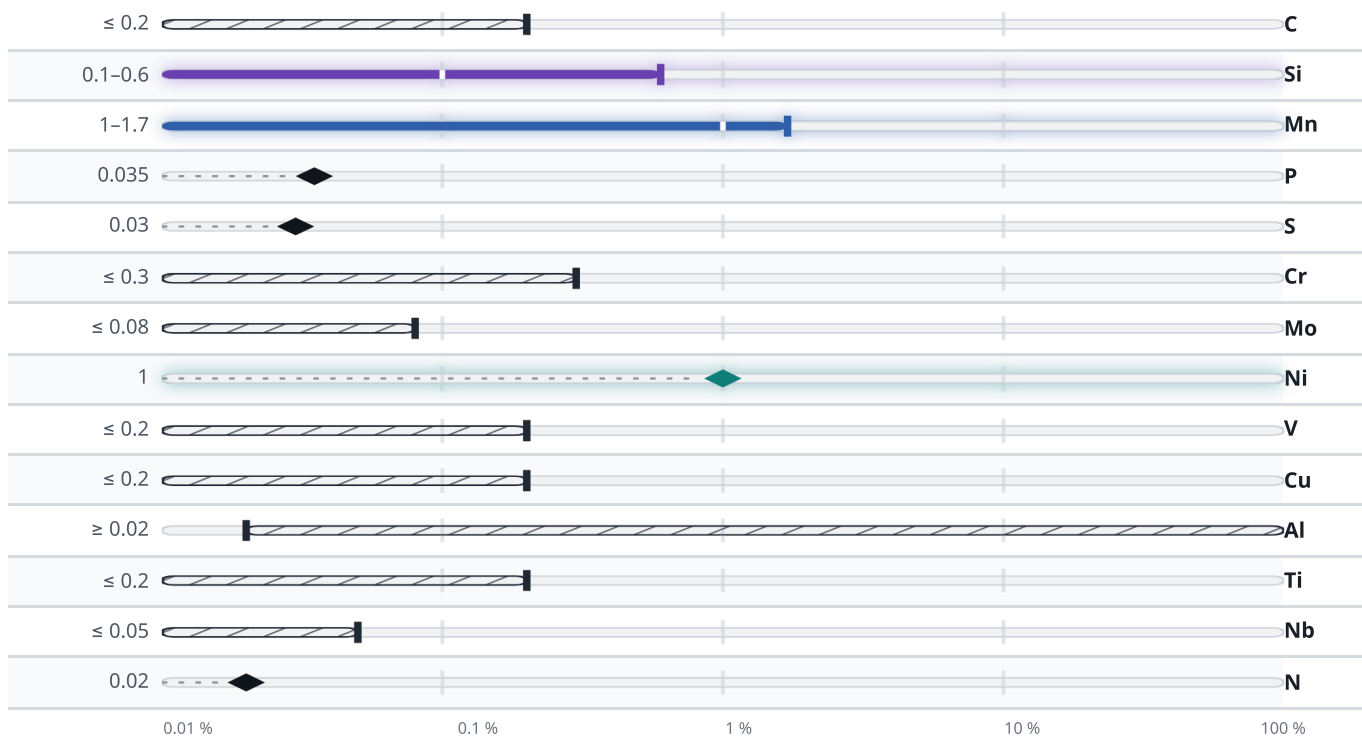
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 96 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 1.3 % آثار وشوائب 0.4 % Si — 1 % Ni — 1.4 % Mn — % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 96

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 % و 100 % في صورة واحدة، وهي تعني أن كل قيمة هنا يمكن مقارنتها بأي قيمة أخرى.

درجات حرارة التحول المتنبأ بها

محسوبة من التركيب °م

|                         |                          |                          |                          |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| BS المتنبأ به<br>°C 537 | ACM المتنبأ به<br>°C 436 | AE1 المتنبأ به<br>°C 705 | AE3 المتنبأ به<br>°C 803 |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|

الخواص الفيزيائية

1 قيمة

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

التسميات في مختلف المواصفات

2 تسمية 2 موثقة كمطابقة

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| أوروبا                  | 2                  |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | P380NH<br>din-en   |
| الاسم الخاص بهذه الدرجة | WStE 380<br>din-en |

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 WStE 380

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 | 1.8930     | 2026/08/20    |