

رقم المادة 1.8906 · الفئة 1.8

E460TFP

رقم المادة 1.8906

ويُدرج أيضاً باسم S460QL

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و8 تسمية قياسية من 4 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
7.85 g/cm ³	8 في 4 منطقة	17 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

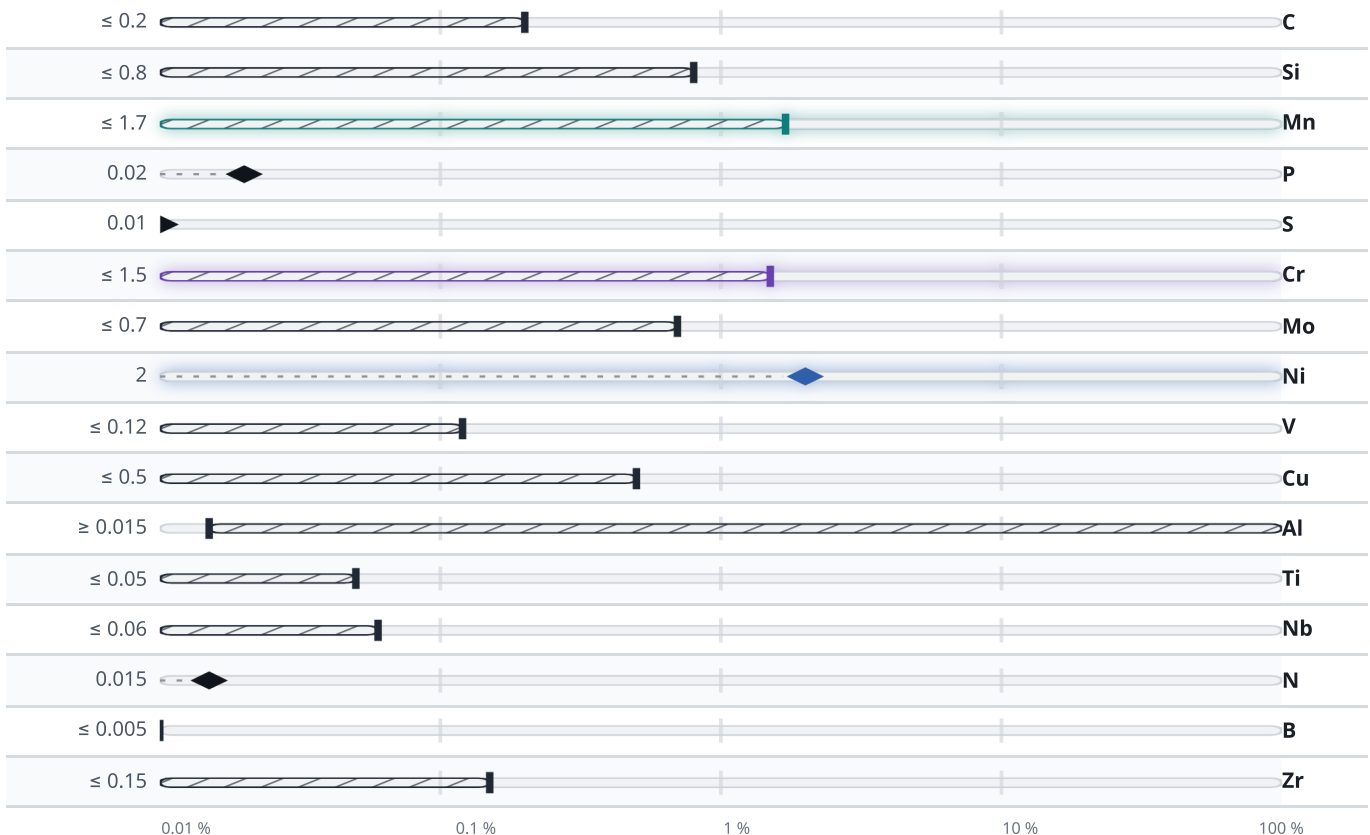
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 92.2 % آثار وشوائب · 2.6 % Cr — 1.5 % Mn — 1.7 % Ni — 2 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 92.2

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



المقياس لوغاريتمي، لا يُمثل 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

AE3 المتنبأ به °C 792	AE1 المتنبأ به °C 723	ACM المتنبأ به °C 475	BS المتنبأ به °C 456
--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------

الخواص الميكانيكية
 5 قيمة في 1 حالة

الحالة · الأبعاد	REH N/mm ²	RM N/mm ²
3 – 100	–	550–720
3 – 50	460	–
50 – 100	440	–
100 – 150	400	500–670

الخواص الفيزيائية
 1 قيمة

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

التسميات في مختلف المواصفات
 8 تسمية · 2 موثقة كمطابقة

أوروبا 3 FeE460VKT الاسم الخاص بهذه الدرجة S460QL الاسم الخاص بهذه الدرجة TStE 460 V	المملكة المتحدة 1 55F دولي 1 E460
فرنسا 3 afnor 460T afnor 460TFP afnor 460T	

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 E460TFP

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	1.8906	2026/09/14