

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.4410 • الفئة 1.4

1.4410

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و28 تسمية قياسية من 8 منطقة.

الكثافة g/cm ³ 7.8	تسميات أخرى 28 في 8 منطقة	قيم الخواص 10 مسجلة
---	-------------------------------------	-------------------------------

النسبة الكتلية بالمئة

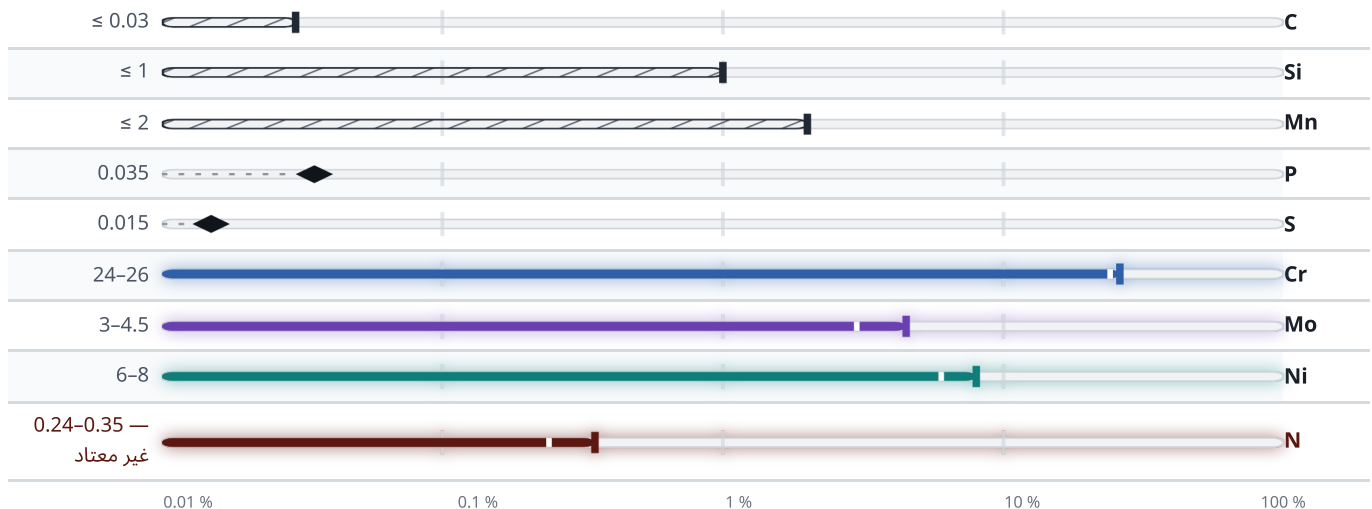
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



● 60.9 % آثار وشوائب 3.4 % Mo — 3.8 % Ni — 7 % Cr — 25 % % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 60.9

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

يقع تركيب هذه الدرجة خارج النطاق المُتحَقَّق منه للنموذج المنشور (نافذة تركيب منخفض السبائك)، لذا لا تُتنبأ هنا أي درجة حرارة تحول.

الخواص الميكانيكية	
HB	SOFT ANNEALED
290	Soft annealed
HB	SOLUTION ANNEALED
310	Solution annealed

الخواص الفيزيائية	
1 قيمة	الخاصية
7.8	الكثافة
g/cm ³	

التسميات في مختلف المواصفات	
3	فرنسا
afnor	Z3CND25-06Az
afnor	Z3CND25.07Az
afnor	Z3CNDU25-06AZ
1	أوروبا
din-en	X2CrNiMoN25-7-4 الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	دولي
iso	CrNiMo25-7-4
1	إيطاليا
uni	329S
1	السويد
ss	2328
1	التشيك
csn	42 2942
16	الولايات المتحدة
uns	S32750 الاسم الخاص بهذه الدرجة
aisi-sae	S32750
astm	2507
astm	25Cr-7Ni-Mo-N
astm	A 781 Grade 6A
astm	A182 F53
astm	A276 F53
astm	A479 F53
astm	CD3MWCuN
astm	F53
astm	F55
astm	J93380
astm	S32750
astm	S32760
astm	S39275
astm	S39276
4	روسيا / رابطة الدول المستقلة
gost	02Ch25N7M3
gost	02Ch25N7M4
gost	02X25H7M3
gost	02X25H7M4

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 1.4410

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	1.4410	2026/08/22