

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/28

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0322 · الفئة 1.0

ML08

رقم المادة 1.0322

ويُدرج أيضاً باسم DX 56 D

التركيب الكيميائي والخصائص الميكانيكية والفيزيائية و60 تسمية قياسية من 18 منطقة.

الكثافة	تسميات أخرى	قيم الخواص
g/cm ³ 7.85	60 في 18 منطقة	10 مسجلة

النسبة الكتلية بالمئة

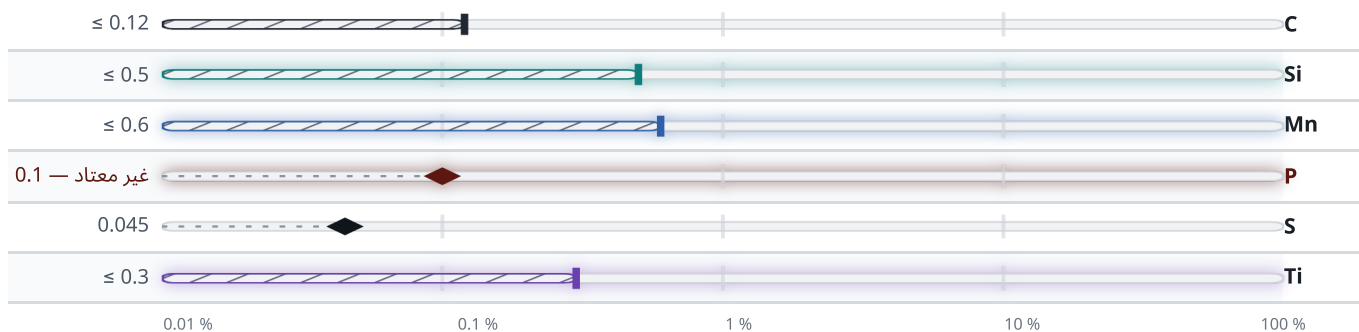
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



■ 98.3 % الحديد — المتمم، ولا تذكره أي مواصفة — 0.3 % آثار وشوائب · 0.3 % Ti — 0.3 % Si — 0.5 % Mn — 0.6 %

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

لا يوجد تركيب كيميائي مسجل كافٍ للتنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
تطبيع	درجة الحرارة غير مذكورة	—

التسميات في مختلف المواصفات	60 تسمية · 1 موثقة كمطابقة
أستراليا / نيوزيلندا 8 1008 CA1 CA2 CA3 CA4 HA1 HA3 HA4N	المملكة المتحدة 6 bs040A10 bs1449-1HR bs1HR bs2HR bsDC01 bsDD13
اليابان 4 jisSPCC jisSPHE jisSWRCH10R jisSWRCH8R	التشيك 4 csn11304 csn11320 csn11321 csn11325
فرنسا 7 afnor3C afnorDC01 afnorDD13 afnorFB8 afnorFd4 afnorFR8 afnorXC6	إسبانيا 3 uneAP13 uneDC01 uneDD13
النمسا 7 onormSt02F onormSt02FK32 onormSt02FK40 onormSt02FK50 onormSt02FK60 onormSt02FK70 onormSt24F	بلغاريا 3 bds08 bdsDD11 bdsDD13
الولايات المتحدة 6 aisi-sae1008 aisi-sae1010 aisi-saeA619 aisi-saeA622 aisi-saeG10080 aisi-saeG10120	الصين 2 gb08F gbML08
	روسيا / رابطة الدول المستقلة 2 gost08kp gost08kn
	إيطاليا 2 uniDC01 uniFeP13

1	هنغاريا	1	أوروبا
msz	ASZ2	din-en	DX 56 D الاسم الخاص بهذه الدرجة
1	رومانيا	1	السويد
stas	A1n	ss	1147
1	فنلندا	1	بولندا
sfs	RACOLD01F	pn	08X

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 ML08

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	1.0322	2026/08/28