

ورقة بيانات المادة
حتى 2026/08/22

SteelEquivalents.com

رقم المادة 1.0322 · الفئة 1.0

RACOLD01F

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

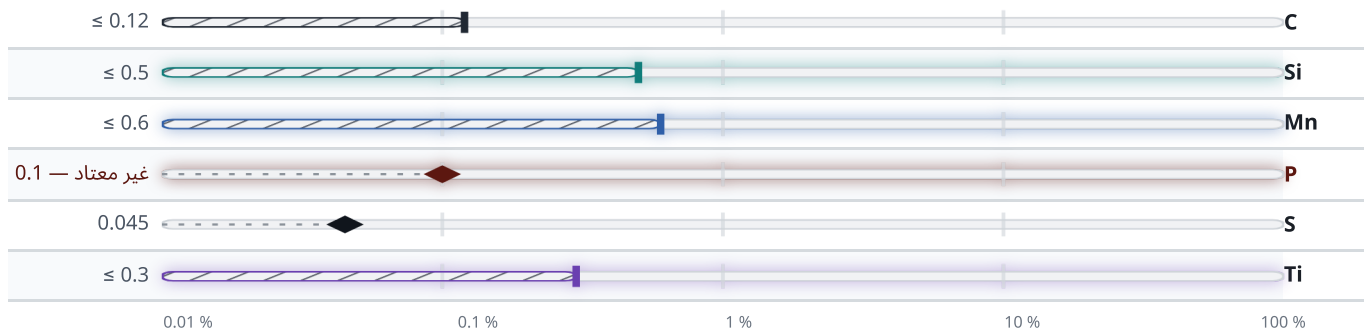
التركيب الكيميائي

ما هي هذه السبيكة



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

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 للتعنبؤ بدرجة حرارة تحول لهذه الدرجة — الناقص: Ni, Cr, Mo.

1 قيمة

الخواص الفيزيائية

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm ³

المعالجة الحرارية		
الخطوة	درجة الحرارة	الوسط
تطبيع	درجة الحرارة غير مذكورة	

التسميات في مختلف المواصفات		
60 تسمية · 1 موثقة كمطابقة		
المملكة المتحدة		
6	bs	040A10
	bs	1449-1HR
	bs	1HR
	bs	2HR
	bs	DC01
	bs	DD13
اليابان		
4	jis	SPCC
	jis	SPHE
	jis	SWRCH10R
	jis	SWRCH8R
التشيك		
4	csn	11304
	csn	11320
	csn	11321
	csn	11325
إسبانيا		
3	une	AP13
	une	DC01
	une	DD13
بلغاريا		
3	bds	08
	bds	DD11
	bds	DD13
الصين		
2	gb	08F
	gb	ML08
روسيا / رابطة الدول المستقلة		
2	gost	08kp
	gost	08kn
إيطاليا		
2	uni	DC01
	uni	FeP13
أستراليا / نيوزيلندا		
8	as-nzs	1008
	as-nzs	CA1
	as-nzs	CA2
	as-nzs	CA3
	as-nzs	CA4
	as-nzs	HA1
	as-nzs	HA3
	as-nzs	HA4N
فرنسا		
7	afnor	3C
	afnor	DC01
	afnor	DD13
	afnor	FB8
	afnor	Fd4
	afnor	FR8
	afnor	XC6
النمسا		
7	onorm	St02F
	onorm	St02FK32
	onorm	St02FK40
	onorm	St02FK50
	onorm	St02FK60
	onorm	St02FK70
	onorm	St24F
الولايات المتحدة		
6	aisi-sae	1008
	aisi-sae	1010
	aisi-sae	A619
	aisi-sae	A622
	aisi-sae	G10080
	aisi-sae	G10120

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 RACOLD01F

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	2026/08/22