

RM N/mm ²	REH N/mm ²	FLAT AND LONG PRODUCTS	
-	235	≤ 16	
-	225	16 – 40	
-	215	40 – 63	
-	215	63 – 80	
-	215	80 – 100	
350-500	195	100 – 150	
340-490	-	150 – 250	
-	185	150 – 200	
-	175	200 – 250	
330-480	-	250 – 400	
A % · Lo = 5,65 √So	A80 % · Lo = 80 mm	الحالة · الأبعاد	
-	17	≤ 1	
-	18	1 – 1.5	
-	19	1.5 – 2	
-	20	2 – 2.5	
-	21	2.5 – 3	
26	-	3 – 40	
25	-	40 – 63	
24	-	63 – 100	
22	-	100 – 150	
21	-	150 – 250	
A5 %	RE N/mm ²	RM N/mm ²	الحالة · الأبعاد
27	235	360-460	to 20

الخواص الفيزيائية			8 قيمة
E GPa	RHO g/cm ³	الحالة · الأبعاد	
213	7.85	20	
208	-	100	
202	-	200	

E GPa	RHO g/cm³	الحالة · الأبعاد
195	–	300
187	–	400
176	–	500
167	–	600
153	–	700

الخاصية	القيمة	الوحدة
الكثافة	7.85	g/cm³
نقطة التحول Ac1	735	°C
نقطة التحول Ac3	850	°C
نقطة التحول Ar3	835	°C
نقطة التحول Ar1	680	°C

الخاصية	القيمة	الوحدة
قابلية اللحام	without limitations.	
حساسية تكوّن الفلوكات	not predisposed	
هشاشة المراجعة	not predisposed	

66 تسمية • 5 موثقة كمطابقة

التسميات في مختلف المواصفات

11	الولايات المتحدة	39	روسيا / رابطة الدول المستقلة
uns	K01702 الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost	08Kh14N5M2DL
uns	K02001 الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost	08X14H5M2ДЛ
uns	K02601 الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost	0Kh18N5G12AB
uns	K02701	gost	0Kh20N4AG10
aisi-sae	A284	gost	0X18H5Г12AБ
aisi-sae	A573	gost	0X20H4AГ10
aisi-sae	A611	gost	34KhM
aisi-sae	C A611 Gr. C	gost	34XMA
astm	A284	gost	A3
astm	A573	gost	CHKH3
astm	A611	gost	CHKH3T
		gost	CHN3KHMDSH
4	المملكة المتحدة	gost	L3
bs	4360-40C	gost	LR3
bs	D-1449-37C	gost	PA-ZhGr3
bs	Gr 40D	gost	PA-ZhGr3M
bs	HS 37	gost	PA-ZhGr3TSs
		gost	PA-ZhNGr3M
3	فرنسا	gost	PF3
afnor	E24-3	gost	PVK3
afnor	E24-4	gost	PZhR3
afnor	S235J2G3	gost	PZhV3
		gost	S245
2	أوروبا	gost	VSt3Gps
din-en	S235J2G3 الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost	VSt3kp
din-en	St 37-3 N الاسم الخاص بهذه الدرجة	gost	VSt3ps
		gost	VSt3sp
2	إسبانيا	gost	ACHS-3
une	A360	gost	ВНЛ-3
une	A360 C	gost	ЖГр3
		gost	ЖГр3-20
1	اليابان	gost	ЖГр3-5.5
jis	S534	gost	ЖГр3М15
		gost	ЖГр3Цc4
1	السويد	gost	ЖГрЦc4У
ss	1313	gost	ЖНГр3М15
		gost	НН3
1	التشيك	gost	НН3Б
csn	11378	gost	Ст3cn
1	بولندا		
pn	St3W		
1	جنوب أفريقيا		
sans	240 WDD		

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.

ابدأ طلب عرض سعر

استفسار بشأن A360
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	1.0116	2026/08/23