ELIX™ ABS L3FR

المصنع	ELIX Polymers, S. L.	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ABS Elix ABS L3FR مثبط للهب ISO الاسم المختصر: ABS 1, MGF, 085-25-09-25

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E350602-101011321	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
كود وسم الجزء	ABS 1, MGF, 085-25-09-25	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.19 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	50.0 cm³/10min	-	ISO 1133
صلابة المسافة البادئة للكرة	105 MPa	15228.99 psi	ISO 2039-1

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 527-2/1
إجهاد الشد	42.0 MPa	6091.6 psi	ISO 527-2/50
قوة صدمة إيزود المحززة	4.0 kJ/m² 8.0 kJ/m²	- 1.9 ft·lb/in² 3.81 ft·lb/in²	ISO 180/1A - -
قوة صدمة إيزود غير المحززة	40 kJ/m² 60 kJ/m²	- 19.03 ft·lb/in² 28.55 ft·lb/in²	ISO 180/1U - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	89.0 C° 85.0 C°	- 192.2 F° 185.0 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	85.0 C° 88.0 C°	- 185.0 F° 190.4 F°	- ISO 306/B50 /ISO 306 B120
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	9.0E-5 cm/cm/ C°	-	ISO 11359-2

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+15 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	1.0E+17 ohms·cm	-	IEC 60093
السماحية النسبية			

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
		-	IEC 60250
	3.00	-	-
	3.00	-	-
عامل التبديد		-	IEC 60250
	7.0E-3	-	-
	8.0E-3	-	-
مؤشر التتبع المقارن	V 450	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-13

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.