Grilamid® L 22A W 40 X

المصنع	EMS-GRIVORY	**الفئة**	Nylon 12
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Grilamid® L 22A W 40 X هي مادة بولي أميد 12 (نايلون 12). وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للبثق. السمات الهامة لـ Grilamid® L 22A W 40 X هي: مثبط للهب متوافق مع RoHS ملدن مرونة جيدة مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية تشمل التطبيقات النموذجية: قطع غيار السيارات السلع الاستهلاكية تطبيقات صناعية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	Plasticizer	-	-
الميزات	مرونة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	مقاوم للتحلل المائي	-	-
	Plasticized	-	
الاستخدامات	تطبيقات السيارات	-	-
	تطبيقات المستهلك	-	-
	تطبيقات هيدروليكية	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
	Pneumatic Applications	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	حبيبات	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.02 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	1.2 %	-	-
	0.90 %	-	-
امتصاص الماء		-	ISO 62
	1.4 %	-	-
	0.70 %	-	-
صلابة شور	--	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	370 MPa	53664.06 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	25.0 MPa	3625.95 psi	-
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
انفعال الشد	25 %	-	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	%	-	ISO 527-2
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	-
	لا يوجد كسر	-	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة			

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 179/1eU
	لا يوجد كسر	-	-
	لا يوجد كسر	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 95.0	F° 203.0	ISO 75-2/B
	C° 45.0	F° 113.0	ISO 75-2/A
درجة حرارة الاستخدام المستمر		-	Internal Method
	C° 80.0-110	F° 230.0 - 176.0	-
	C° 150	F° 302.0	-
درجة حرارة الانصهار	C° 173	F° 343.4	ISO 11357-3
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	ISO 11359-2
	/1.4E-4 cm/cm C°	-	-
	/1.8E-4 cm/cm C°	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	-- ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	-- ohms·cm	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	-- kV/mm	-	IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	-- V	-	IEC 60112
تصنيف القابلية للاشتعال	HB	-	IEC 60695-11-10, -20

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
نوع ISO	PA 12-HIP، EHLW، 22-004	-	ISO 1874

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.