Grilamid® L 25 W 40 NZ

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

وصف المنتج

Grilamid® L 25 W 40 NZ عبارة عن مادة بولي أميد 12 (نايلون 12). وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للبثق. السمات الهامة لـ Grilamid® L 25 W 40 NZ هي: متوافق مع RoHS ملدن مرونة جيدة لزوجة عالية مقاومة للصدمات. تشمل التطبيقات النموذجية: السيارات والسلع الاستهلاكية والتطبيقات الصناعية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	Plasticizer	-	-
الميزات	مرونة جيدة	-	-
	لزوجة عالية	-	-
	Plasticized	-	-
	مقاومة فائقة للصدمات	-	-
الاستخدامات	تطبيقات السيارات	-	-
	تطبيقات المستهلك	-	-
	تطبيقات هيدروليكية	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
	Pneumatic Applications	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	حبيبات	-	
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.00 g/cm³	-	ISO 1183
امتصاص الماء		-	ISO 62
	1.4 %	-	-
	0.70 %	-	-
صلابة المسافة البادئة للكرة	-- MPa	-	ISO 2039-1

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	300 MPa	43511.4 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	-- MPa	-	-
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	-- %	-	-
	%	-	-
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	-- %	-	ISO 527-2
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	12 kJ/m²	5.71 ft·lb/in²	-
	لا يوجد كسر	-	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	لا يوجد كسر	-	-
	لا يوجد كسر	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 50.0 C° 40.0	- F° 122.0 F° 104.0	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة الاستخدام المستمر	C° 80.0 C° 110	- F° 176.0 F° 230.0	Internal Method - -
درجة حرارة الانصهار	C° 173	F° 343.4	ISO 11357-3

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

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
نوع ISO	PA12-P, EHL, 22-002	-	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.