Grilamid® L 25 G nat 6011

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

وصف المنتج

Grilamid® L 25 G nat 6011 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 أو بثق الأغشية. السمات الهامة لـ Grilamid® L 25 G nat 6011 هي: متوافق مع RoHS مقبول للاستخدام الغذائي لزوجة عالية عامل تحرر من القالب تشمل التطبيقات النموذجية: أغشية تطبيقات ملامسة للأغذية تغليف

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	تحرير القالب	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية لزوجة عالية مشحم	- - -	- - -
الاستخدامات	فيلم فيلم غير موجه التعبئة والتغليف	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة		- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد		
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	حبيبات	-	-
طريقة المعالجة	بثق بثق الأفلام	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	20.0 cm³/10min	-	ISO 1133
امتصاص الماء		-	ISO 62
	1.5 %	-	-
	0.70 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	ISO 527-3
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
	80.0 MPa	11603.04 psi	-
	70.0 MPa	10152.66 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	6.0 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	% 6.0	-	-
	% 850	-	-
	% 900	-	
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	N 10	lbf 2.25	-
	N 10	lbf 2.25	-
مقاومة تمزق البنطلون (Trouser Tear)		-	ISO 6383-1
	N/mm 20.0	-	-
	N/mm 25.0	-	-
معدل نفاذية بخار الماء	g/m²/24 hr 8.0	/g/100 in² 0.516 hr 24	DIS 2-/15106-1
معدل نفاذية الأكسجين		-	DIS 2-/15105-1
	/cm³/m²/bar 350 hr 24	-	-
	/cm³/m²/bar 370 hr 24	-	-
معدل نفاذية ثاني أكسيد الكربون		-	DIS 2-/15105-1
	/cm³/m²/bar 1600 hr 24	-	-
	/cm³/m²/bar 1500 hr 24	-	-
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	kJ/m² --	-	-
	kJ/m² --	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اختبار Gelboflex	holes/m² 1300	-	Internal Method
نوع ISO	PA 12، E، 24-010	-	ISO 1874

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	178 °C	352.4 °F	ISO 11357-3

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	150	-	ISO 2813

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.