Greenflex® FF 45 F

المصنع	Versalis S.p.A.	**الفئة**	EVA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Greenflex FF 45 F هو بوليمر مشترك من إيثيلين فينيل أسيتات (EVA) مناسب لبثق الأغشية المنفوخة. تُظهر الأغشية المنتجة باستخدام Greenflex FF 45 F متانة عالية. التطبيق الرئيسي يوصى باستخدام Greenflex FF 45 F لإنتاج أغشية البيوت الزجاجية وتغليف الأغطية المطاطية والتطبيقات الصحية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك مقبول لملامسة الأغذية متانة جيدة	- - -	- - -
الاستخدامات	فيلم التعبئة والتغليف Sanitary Products لف بالتمدد	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.935 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.70 g/10 min	-	ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	14.0 %wt	-	Internal Method
صلابة شور		-	ISO 868
	92	-	-
	39	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ISO 8295
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	50 إلى 200 ميكرومتر	-	-
معامل الشد		-	ISO 527-3
	65.0 MPa	9427.47 psi	-
	70.0 MPa	10152.66 psi	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-3
	6.00 MPa	870.23 psi	-
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	31.0 MPa	4496.18 psi	-
	29.0 MPa	4206.1 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	450 %	-	-
	700 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	700 g	24.69 oz	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	24.0 kN/m	-	-
	40.0 kN/m	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	73.0 C°	163.4 F°	ISO 306/A
درجة حرارة الانصهار	93.0 C°	199.4 F°	Internal Method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	72	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	8.0 %	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	160-190 C°	320.0 - 374.0 F°	-

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.