Flexirene® FH 56 A

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

وصف المنتج

Flexirene FH 56 A هو كوبوليمر بوتين بكثافة متوسطة (C4-LLDPE)، مع مضادات الأكسدة ومساعد المعالجة، ومناسب لبثق الأغشية المنفوخة. تتميز الأغشية المصنعة باستخدام Flexirene FH 56 A بصلابة جيدة وقابلية معالجة مثالية. التطبيق الرئيسي يوصى باستخدام Flexirene FH 56 A لإنتاج الأغشية للأغراض العامة في المزج أو البثق المشترك مع LDPE. كما أنه يستخدم لإنتاج الشباك بسبب توازنه المثالي بين الصلابة وقابلية المعالجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
	مساعد معالجة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	مونومر مشترك بوتين	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	كثافة متوسطة	-	-
	صلابة متوسطة	-	-
الاستخدامات			-
			-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	خلط فيلم تشبيك	- - -	
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ البثق المشترك	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.934 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.4 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ISO 8295
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	15 إلى 50ميكرومتر	-	-
معامل الشد		- 390 MPa 450 MPa	ISO 527-3 - -
إجهاد الشد		- 16.0 MPa 18.0 MPa 40.0 MPa 32.0 MPa	ISO 527-3 - - - -
		2320.61 psi 2610.68 psi 5801.52 psi 4641.22 psi	

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	% 650	-	-
	% 800	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 55	oz 1.94	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	kN/m 7.0	-	-
	kN/m 60.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 117	F° 242.6	ISO 306/A
درجة حرارة الانصهار	C° 126	F° 258.8	Internal Method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	50	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 14	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 190-230	F° 446.0 - 374.0	-

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.