Eltex® PF6012AA

المصنع	& INEOS Olefins Polymers Europe	**الفئة**	mLLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Eltex® PF6012AA عبارة عن راتينج LLDPE ميتالوسين يتم إنتاجه في أوروبا. المزايا والميزات Eltex® PF6012AA عبارة عن بوليمر بولي إيثيلين يحتوي على الهكسين-1 كمونومر تم إنتاجه باستخدام محفز ميتالوسين. يوفر الخصائص التالية: درجة حرارة بدء إغلاق منخفضة جدًا قوة التصاق ساخنة ممتازة، مفيدة بشكل خاص لخطوط تعبئة HFFS قوة تأثير لا مثيل لها ومقاومة للثقب ثبات فقاعة جيد جدًا وقابلية للبثق مماثلة لأفضل درجات أغشية LLDPE المنفوخة خصائص متوازنة بشكل مثالي في اتجاهات الماكينة والعرض توافق ممتاز للمزج مع درجات LLDPE و LDPE الأخرى تطبيقات تم تطوير Eltex® PF6012AA للاستخدام في الأفلام التقنية للغاية مثل تغليف المواد الغذائية والتغليف والتطبيقات المبثوقة حيث يلزم أداء ميكانيكي وإغلاق فائق. بالإضافة إلى ذلك، يوفر Eltex® PF6012AA سهولة البثق. يعتبر Eltex® PF6012AA مناسبًا بشكل خاص لتطبيقات الأغشية متعددة الطبقات حيث يمكن استخدامه بشكل أنيق أو كشريك مزج مع LLDPE أو LDPE في طبقات الإغلاق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	مونومر هيكسين مشترك	-	-
	قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاوم للثقب	-	
	مقاومة فائقة للصدمات	-	
الاستخدامات	خلط	-	-
	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	Laminates	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	أجهزة إحكام الغلق	-	
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ	-	-
	البثق المشترك	-	-
	بثق	-	-
	Laminating	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.912 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.3 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
معامل الشد		-	ISO 527-3
	120 MPa	17404.56 psi	-
	130 MPa	18854.94 psi	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-3
	8.00 MPa	1160.3 psi	-
	8.00 MPa	1160.3 psi	-
	73.0 MPa	10587.77 psi	-
	69.0 MPa	10007.62 psi	-
استطالة الشد			

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 527-3
	% 520	-	-
	% 620	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g	-	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 180	oz 6.35	-
	g 350	oz 12.34	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 97.0-114	F° 237.2 - 206.6	Internal Method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	83	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 3.0	-	ASTM D1003

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.