Eltex® PF6130LA

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

وصف المنتج

Eltex ® PF6130LA مناسب بشكل خاص لتطبيقات أغشية التمدد المصبوبة عالية الأداء، في كل من الهياكل أحادية الطبقة والمبثوقة. إنه مصمم للتطبيقات التي تتطلب مستوى منخفضًا جدًا من المواد الهلامية. يمكن استخدامه أيضًا لإنتاج الخيوط الأحادية للعشب الصناعي. المزايا والميزات Eltex ® PF6130LA عبارة عن بوليمر بولي إيثيلين يحتوي على الهكسين-1 كمونومر تم إنتاجه باستخدام محفز ميتالوسين. يوفر Eltex® PF6130LA الخصائص التالية: قابلية تمدد عالية في تطبيقات الأغشية المصبوبة قوة تثبيت عالية ثبات جيد للشبكة أثناء البثق معدلات إنتاج عالية مظهر عام ممتاز للفيلم وتشطيب السطح مستوى منخفض من المواد الهلامية مقاومة عالية جدًا للثقب نوصي بالرجوع إلى الممثل الفني لشركة INEOS للحصول على مزيد من النصائح حول استخدام Eltex® PF6130LA.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	قابلية تمدد جيدة	-	-
	تشطيب سطح جيد	-	-
	مونومر هيكسين مشترك	-	-
	هلام منخفض	-	-
	مقاوم للثقب	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	فيلم مصبوب فيلم	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب فيلم مبثوق مشترك	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.918 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.5 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	20 µm	0.7874 mil	-
معامل الشد	115 MPa 120 MPa	- 16679.37 psi 17404.56 psi	ISO 1184 - -
إجهاد الشد	40.0 MPa 20.0 MPa	- 5801.52 psi 2900.76 psi	ISO 1184 - -
استطالة الشد	300 % 400 %	- - -	ISO 1184 - -
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	600 g	21.16 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف			ASTM D1922 - -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	
	g 260	oz 9.17	
	g 430	oz 15.17	

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	93	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 1.0	-	ASTM D1003

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة الثقب	Ncm/µ 28.0	-	Internal Method

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 230-280	F° 536.0 - 446.0	-

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.