Eltex® PF6130AA

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

وصف المنتج

التطبيقات Eltex® PF6130AA مناسب بشكل خاص لتطبيقات أغشية التمدد المصبوبة عالية الأداء، في كل من الهياكل أحادية الطبقة والمبثوقة. يمكن استخدامه أيضًا لإنتاج الخيوط الأحادية للعشب الصناعي. المزايا والميزات Eltex® PF6130AA عبارة عن بوليمر بولي إيثيلين يحتوي على الهكسين-1 كمونومر تم إنتاجه باستخدام محفز ميتالوسين. يوفر Eltex® PF6130AA 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 مقاومة عالية جدًا للثقب

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	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	مقاوم للثقب	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	فيلم مصبوب فيلم خيوط أحادية	- - -	- - -
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 1872-1
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	-
طاقة ثقب الفيلم	0.280 J	-	Internal Method
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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	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

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.