Eltex® PF6612KJ

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

وصف المنتج

Eltex® PF6612KJ هو درجة LLDPE ميتالوسين يتم إنتاجها في أوروبا. الفوائد والميزات ®Eltex PF6612KJ هو كوبوليمر بولي إيثيلين يحتوي على هيكسين-1 كمونومر يتم إنتاجه باستخدام محفز ميتالوسين. يوفر الخصائص التالية: قوة وصلابة عالية التأثير خصائص بصرية ممتازة ثبات فقاعة جيد جدًا وقابلية للبثق خصائص ختم درجة حرارة منخفضة يوفر Eltex® PF6612KJ أغشية انزلاقية عالية بخصائص فتح سهلة. قد تؤدي إضافة البوليمرات الأخرى والمجموعة الرئيسية والأصباغ إلى تغيير انزلاق الأغشية وأداء منع الالتصاق تطبيقات تم تطوير Eltex® PF6612KJ للاستخدام في التغليف المجمع وتقليف المواد الغذائية وتطبيقات الأغشية الرقيقة الأخرى حيث يلزم توازن ممتاز بين قوة وصلابة الأغشية جنبًا إلى جنب مع الخصائص البصرية الجيدة. بالإضافة إلى ذلك، يوفر Eltex® PF6612KJ قابلية بثق سهلة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق (300 جزء في المليون) 2	-	-
	مضاد للأكسدة	-	-
	إيروساميد للانزلاق (1000 جزء في المليون)	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق	-	-
	مضاد للأكسدة	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مونومر هيكسين مشترك	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	صلابة عالية	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة	-	-
	بصريات	-	
	انزلاق	-	
الاستخدامات	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	غلاف قابل للانكماش	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.927 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.3 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ASTM D1894
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
معامل الشد		-	ISO 527-3
	230 MPa	33358.74 psi	-
	270 MPa	39160.26 psi	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-3
	13.0 MPa	1885.49 psi	-
	13.0 MPa	1885.49 psi	-
	55.0 MPa	7977.09 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	% 570	-	-
	% 690	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 200	oz 7.05	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 160	oz 5.64	-
	g 560	oz 19.75	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 120	F° 248.0	ASTM D3418

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	65	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 7.0	-	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.