TIPELIN® FS 340-03

المصنع	MOL Petrochemicals .Co. Ltd	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

TIPELIN FS 340-03 هي درجة فيلم من البولي إيثيلين متوسط الكثافة (مع هيكسين-1 كمونومر) التي تتميز بمقاومة تمزق إلمندورف جيدة جدًا ومقاومة ممتازة لسقوط السهام. تحتوي الدرجة على مضادات الأكسدة ومزيل الحمض. التطبيقات يوصى باستخدام TIPELIN FS 340-03 للأكياس وأكياس التسوق وأكياس القمامة والأفلام القابلة للانكماش والأفلام متعددة الطبقات ومكونات المزج لـ LDPE. TIPELIN FS 340-03 مناسب للتلامس مع الأغذية. المنتج يتوافق مع لوائح ملامسة الأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معادل حمضي	-	-
	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	مونومر هيكسين مشترك	-	-
	مقاومة شد عالية	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
الاستخدامات	أكياس	-	-
	خلط	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	فيلم أكياس شديدة التحمل فيلم متعدد الطبقات غلاف قابل للانكماش	- - - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ بثق الأفلام	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.935 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ISO 1133
	0.17 g/10 min	-	-
	14 g/10 min	-	-
	0.78 g/10 min	-	-
صلابة شور	59	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-3
	22.0 MPa	3190.84 psi	-
	19.0 MPa	2755.72 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
	48.0 MPa	6961.82 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	650 %	-	-
	830 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	120 g	4.23 oz	ISO 7765-1/A

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	N 0.50	lbf 0.1124	-
	N 3.8	lbf 0.8542	-
صدمة سبنسر	MPa 39.0	psi 5656.48	ASTM D3420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت تحفيز الأكسدة	min 65	-	EN 728
درجة حرارة تليين فيكات	C° 117	F° 242.6	ISO 306/A120

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 200-220	F° 428.0 - 392.0	-

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.