TIPOLEN® FC 243-51

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

وصف المنتج

TIPOLEN FC 243-51 هو نوع من أغشية البولي إيثيلين منخفض الكثافة مع ثبات منصهر جيد وقابلية معالجة ممتازة. تتميز الأغشية المصنوعة من هذا النوع بخصائص ميكانيكية جيدة. لا يحتوي هذا النوع على أي إضافات. TIPOLEN FC 243-51 مخصص للأغشية ذات الأغراض العامة والأغشية الفقاعية والألواح الرغوية. سمك الفيلم الموصى به هو 0.04-0.08 مم. TIPOLEN FC 243-51 مناسب للاستخدام في ملامسة الأغذية ولتصنيع منتجات التعبئة والتغليف الصيدلانية والألعاب. يتوافق المنتج مع لوائح ملامسة الأغذية واللوائح الصيدلانية ولوائح سلامة الألعاب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	خالٍ من الإضافات	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	غرض عام	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	بصريات	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
الاستخدامات	تطبيقات قولبة النفخ	-	-
	فيلم	-	-
	غرض عام	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بثق الأفلام	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.922 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة شور	48	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	40 µm	1.57 mil	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	0.04 to 0.08 mm	-	-
قوة الشد		-	ISO 527-3
	24.0 MPa	3480.91 psi	-
	21.0 MPa	3045.8 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	270 %	-	-
	610 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	80 g	2.82 oz	ISO 7765-1

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	94.0 C°	201.2 F°	ISO 306/A120

الخواص البصرية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الضبابية (Haze)	11 %	-	ISO 14782

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	170-190 °C	338.0 - 374.0 °F	-

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.