TIPOLEN® FD 243-55

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

وصف المنتج

TIPOLEN FD 243-55 هي درجة فيلم من البولي إيثيلين منخفض الكثافة. تتمتع الأفلام المصنوعة من هذه الدرجة بخصائص ميكانيكية وبصرية ممتازة. تحتوي الدرجة على عوامل انزلاق ومنع الالتصاق. تطبيقات TIPOLEN FD 243-55 مخصص للأفلام الدقيقة عالية الوضوح والأغطية. سمك الفيلم الموصى به هو 0.04-0.08 مم. TIPOLEN FD 243-55 مناسب لتلامس الأغذية ولتصنيع الألعاب. يتوافق المنتج مع لوائح ملامسة الأغذية ولوائح سلامة الألعاب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق (1400 جزء في المليون)	-	-
	انزلاق (700 جزء في المليون)	-	-
الميزات	مقاومة الالتصاق	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	شفافية عالية	-	-
	بصريات	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
	انزلاق	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أغطية فيلم	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ بثق الأفلام	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.923 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.0 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		- 2900.76 psi 2465.65 psi	ISO 527-3 - -
	20.0 MPa 17.0 MPa		
استطالة الشد		- - -	ISO 527-3 - -
	290 % 550 %		
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	C° 92.0	F° 197.6	ISO 306/A120

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	% 8.0	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

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

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.