TITANLENE® LDF 265YZ

المصنع	Lotte Chemical Corporation	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

LDF265YZ هو راتينج بولي إيثيلين منخفض الكثافة لبثق الأغشية. لا يحتوي LDF265YZ على إضافات مانعة للانزلاق والتكتل. يفي LDF265YZ بمعايير إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) للاستخدام الملامس للأغذية كما هو محدد في 21 CFR 177.1520 (c) 2.1 & (c) 2.2. التطبيقات: أكياس شديدة التحمل، أغشية قابلة للانكماش، أغشية البناء. الخصائص: خصائص ميكانيكية ممتازة وقابلية معالجة جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة كثافة منخفضة	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات البناء فيلم أكياس شديدة التحمل غلاف قابل للانكماش	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	- -	- -
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.922 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.33 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	150 µm	5.91 mil	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	1270 MPa	184198.26 psi	-
	1180 MPa	171144.84 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	78.5 MPa	11385.48 psi	-
	53.9 MPa	7817.55 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	250 %	-	-
	660 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	1700 g	59.96 oz	ASTM D1709
تمزق البنطلون (Trouser Tear)		-	ASTM D1938
	2.9 kN/m	-	-
	29.4 kN/m	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	97.0 C°	206.6 F°	ASTM D1525

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	160-190 C°	320.0 - 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.