TITANLENE® LDF 201FG

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

وصف المنتج

LDF201FG هو راتينج بولي إيثيلين منخفض الكثافة لبثق الأغشية. يحتوي LDF201FG على إضافات منخفضة للانزلاق ومضادة للتكتل. يفي LDF201FG بمعايير إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) للاستخدام الملامس للأغذية كما هو محدد في 21 2.2 (c) & 2.1 (c) CFR 177.1520. التطبيقات: أغشية المنتجات الزراعية، أكياس حمل تي شيرت، تغليف العرض. الخصائص: خصائص بصرية وميكانيكية جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للالتصاق انزلاق	- -	- -
الميزات	مقاومة الالتصاق كثافة منخفضة انزلاقية منخفضة بصريات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أكياس فيلم التعبئة والتغليف	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	30 µm	1.18 mil	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	206 MPa	29877.83 psi	-
	226 MPa	32778.59 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	26.5 MPa	3843.51 psi	-
	21.6 MPa	3132.82 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	310 %	-	-
	580 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	60 g	2.12 oz	ASTM D1709
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	180 g	6.35 oz	-
	120 g	4.23 oz	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 95.0	F° 203.0	ASTM D1525

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	% 7.0	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 160-190	F° 374.0 - 320.0	-

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.