TITANZEX® HF7700

المصنع	Lotte Chemical Corporation	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HF7700 هو راتينج بولي إيثيلين عالي الكثافة لبثق الأغشية الأنبوبية. يفي HF7700 بمعايير إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA) لاستخدام ملامسة الأغذية على النحو المحدد في 21 CFR 177.1520 (c) 3.1a & 3.2a. التطبيقات: فيلم تقوية رقيق جدًا ، أكياس بقالة ، أكياس بضائع ، أكياس نفايات التخلص ، أكياس تسوق. المزايا: قابلية معالجة ممتازة ، قدرة سحب ممتازة وقوة وصلابة عالية للفيلم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	سحب جيد	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	كثافة عالية	-	-
	صلابة عالية	-	-
	قوة عالية	-	-
الاستخدامات	أكياس	-	-
	فيلم	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.952 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.070 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	17 µm	0.6693 mil	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	1180 MPa	171144.84 psi	-
	1080 MPa	156641.04 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)	150 g	5.29 oz	ASTM D1709
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	5.1 g	0.1799 oz	-
	100 g	3.53 oz	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	180-240 C°	356.0 - 464.0 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.