

CERTENE™ LDF-221D

LDPE	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

LDF-221D عبارة عن راتينج أساسي معتمد تم تطويره لأغراض بثق الأفلام المنفوخة للتعبئة الصناعية، والبطانات، والمزج مع LLDPE. يتميز LDF-221D بسهولة المعالجة، والتوازن الأمثل لقوة الفيلم، والصلابة، وقابلية الفتح الجيدة، وقابلية الإغلاق الممتازة. الحد الأقصى الموصى به لسحب الفيلم هو 1.0 مل. يحتوي LDF-221D على انزلاق متوسط ومضاد تكتل عالي. يتوافق LDF-221D مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 2.1 + 2.2 (c) 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة عالية للتكتل	المواد المضافة
-	-	نعومة معتدلة	
-	-	كثافة منخفضة	الميزات
-	-	صلب، جيد	
-	-	مقاومة عالية للتكتل	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	قوة جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	نعومة معتدلة	

الاستخدامات

-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	التعبئة والتغليف	تصنيفات الوكالة
-	-	أفلام	
-	-	تَبطِين	
-	-	خلط	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.920	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.5	μm 38	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 25381.65	MPa 175	
ASTM D882	psi 29732.79	MPa 205	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 3625.95	MPa 25.0	
ASTM D882	psi 2755.72	MPa 19.0	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 300	
ASTM D882	-	% 600	

ASTM D1709A

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	oz 5.29	g 150	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 6.35	g 180	
ASTM D1922	oz 4.59	g 130	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D3418	F° 231.8	C° 111	ذروة درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	50	اللمعان
ASTM D1003	-	% 11	الضبابية (Haze)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.