UmaPET HC

المصنع	Ester Industries Ltd.	**الفئة**	PET
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

الميزات الرئيسية UmaPET HC هو فيلم شفاف يتميز بوضوح عالٍ ولمعان عالٍ وضبابية منخفضة وخصائص احتكاكية وحرارية جيدة. يمكن استخدام الفيلم في التلامس المباشر مع الطعام ويتوافق مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21CFR177.1630 الأقسام (و) و (ز). التطبيقات يستخدم الفيلم على نطاق واسع في تطبيقات الطلاء المعدني عالية اللمعان. ملصقات مواد الوجه وتطبيقات الاستخدام النهائي للرسم والصياغة. الهولوغرام ومسحوق اللمعان وتطبيقات التعبئة والتغليف المتطورة للحصول على لمعان عالٍ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية شفافية عالية لمعان عالي احتكاك منخفض قابل للتعدين	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	فيلم Labels التعبئة والتغليف	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1630 الأقسام (f) و (g)	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	فيلم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ASTM D1204
	% 2.5	-	-
	% 2.5	-	-
	% 2.0	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-
	% 0.40	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ASTM D1894
	0.40	-	-
	0.42	-	-
	0.40	-	-
	0.48	-	-
	0.50	-	-
	0.50	-	-
سمك الفيلم - المُختبر	23 36 50 µm	0.9055 - 1.97 mil	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	23, 36, 50 µm	-	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	186 MPa	26977.07 psi	-
	177 MPa	25671.73 psi	-
	167 MPa	24221.35 psi	-
	206 MPa	29877.83 psi	-
			-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	186 MPa	26977.07 psi	
	177 MPa	25671.73 psi	
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 100	-	-
	% 130	-	-
	% 140	-	-
	% 90	-	-
	% 120	-	-
	% 130	-	-
العائد		-	Internal Method
	31.0 m²/kg	-	-
	19.8 m²/kg	-	-
	14.1 m²/kg	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
توتر التبليل		-	ASTM D2578
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
النفاذية		-	ASTM D1003
	% 90.0	-	-
	% 90.0	-	-
	% 90.0	-	-
الضبابية (Haze)		-	ASTM D1003
	% 1.6	-	-
	% 1.8	-	-
	% 2.0	-	-

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.