UmaPET HSCO

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

وصف المنتج

الميزات الرئيسية UmaPET HSCO هو فيلم شفاف ذو طبقة قابلة للإغلاق الحراري من جانب واحد ومبثوقة بشكل مشترك من بوليمر مشترك خاص والجانب الآخر معالج بالكورونا. يوفر الجانب المعالج بالكورونا التصاقًا محسنًا للطباعة والتصفيح. تم تصميم طبقة البوليمر المشترك الخاصة للإغلاق الحراري على نفسها بالإضافة إلى الركائز مثل APET و C-PET و C-PET المعدل والألواح المطلية بـ A-PET. يتميز الفيلم بشفافية ممتازة وثبات الأبعاد وحاجز. يمكن استخدام الفيلم في التلامس المباشر مع الطعام ويتوافق مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21CFR177.1630 الأقسام (و) و (ز). التطبيقات ممتاز في تطبيقات التعبئة والتغليف المرنة كمانع للتسرب للمنتجات التي تحتاج إلى حاجز عالي للرائحة مثل المناديل المعطرة وحصائر البعوض وما إلى ذلك. مناسب للاستخدام في غلاف أحادي الطبقة وتغليف واضح للعبث. مناسب لبطانة غطاء الختم لبرطمانات PET ، وغطاء شفاف لصواني PET مسبقة التشكيل ، وأكياس قابلة للاستخدام في الميكروويف للسندويشات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	التصاق جيد	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	قابل للإغلاق الحراري	-	-
	شفافية عالية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	تبطين	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	أختام	-	-
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	فيلم	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ASTM D1894
	0.40	-	-
	0.40	-	-
	0.40	-	-
	0.38	-	-
	0.48	-	-
	0.48	-	-
	0.48	-	-
	0.48	-	
سمك الفيلم - المُختبر	12 15 20 25 µm		-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		0.9843 - 0.4724 mil	
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	12, 15, 20, 25 µm	-	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	MPa 177	psi 25671.73	-
	MPa 177	psi 25671.73	-
	MPa 172	psi 24946.54	-
	MPa 172	psi 24946.54	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
	MPa 186	psi 26977.07	-
	MPa 181	psi 26251.88	-
	MPa 181	psi 26251.88	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 100	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	-
	% 90	-	
العائد		-	Internal Method
	m^2/kg 59.5	-	-
	m^2/kg 47.6	-	-
	m^2/kg 35.7	-	-
	m^2/kg 28.6	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
توتر التبليل		-	ASTM D2578
	dyne/cm 52	-	-
	dyne/cm 52	-	-
	dyne/cm 52	-	-
			-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	52 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	-
	44 dyne/cm	-	
	44 dyne/cm	-	

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)		-	ASTM D1003
	3.0 %	-	-
	3.0 %	-	-
	3.5 %	-	-
	4.0 %	-	-

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.