UmaPET EMML

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

وصف المنتج

الميزات الرئيسية Uma PET EMML هو فيلم معدني مع ترسيب معدني على سطح قابل للنقش. يُظهر هذا الفيلم قدرة معالجة ممتازة ومناسب للنقش الصلب عالي السرعة وعالي الدقة. يلغي السطح القابل للنقش الحاجة إلى طلاء بوليمر إضافي فوق الفيلم. يتميز بخصائص ميكانيكية ممتازة ومقاومة لتشققات الانثناء ولمعان ممتاز. التطبيقات يستخدم فيلم Uma PET EMML في الغالب كفيلم نقش لصنع فيلم الهولوغرام في تركيبات هولوغرافية مختلفة تستخدم في مجموعة واسعة من التطبيقات. التعبئة والتغليف لصنع الأكياس وتصفيح الورق والاستخدامات النهائية الزخرفية الأخرى. ملصقات الأمان والملصقات وما إلى ذلك كرادع لتكرار وتزوير المنتجات مثل رخص قيادة بطاقات الائتمان والمنتجات الصيدلانية وبرامج الكمبيوتر وما إلى ذلك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	منقوش	-	-
	مقاومة جيدة للتشقق	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	لمعان عالي	-	-
	قابل للتعدين	-	-
الاستخدامات	فيلم	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	Stationary Supplies	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	فيلم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ASTM D1204
	% 2.5	-	-
	% 0.40	-	-
التوتر السطحي	mN/m 56	dyne/cm 56.0	ASTM D2578

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
العائد	m²/kg 55.0	-	Internal Method
سمك الفيلم - المُختبر	µm 13	mil 0.5118	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	µm 13	-	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	MPa 206	psi 29877.83	-
	MPa 216	psi 31328.21	-
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 100	-	-
	% 90	-	-
نفاذية الأكسجين	cm³/m²/24 hr	-	ASTM D3985
نفاذية بخار الماء	g/m²/24 hr	-	ASTM F1249

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة البصرية	-3.6 to 6.4 %	-	Internal Method

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.