EMAC® SP2205

المصنع	Westlake Plastics Company	**الفئة**	EMA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تلتصق راتنجات EMAC وتتوافق مع مجموعة واسعة من المواد بما في ذلك الورق، البولي أوليفينات، البولي أوليفينات الموجهة، البوليستر، الأيونومرات، PVC، PVdC غير الملدن، وغيرها من البوليمرات القطبية. للاستخدام كطبقة مانعة للتسرب بالحرارة، طبقة لاصقة، أو معدل لتحسين التكلفة/الأداء. إنها ناعمة، مرنة، ومتينة في درجات الحرارة المحيطة والتجميد وتظهر مقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR). تُظهر هذه البوليمرات قدرة عالية على التعبئة بالمواد الصلبة وتوافقًا مع مجموعة واسعة من البوليمرات. وهذا يسهل استخدامها كقواعد للمركزات متعددة الأغراض للإضافة إلى طيف واسع من البوليمرات. تتم معالجتها مثل LDPE.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
	صلابة درجة الحرارة المنخفضة	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	تطبيقات زراعية	-	-
	تطبيقات السيارات	-	-
	مستحضرات التجميل	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	فيلم السلع المنزلية تطبيقات طبية/رعاية صحية التعبئة والتغليف	- - - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.942 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوى ميثيل أكريليت	20.0 %wt	-	-
صلابة الديورومتر	40	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	12.0 MPa	1740.46 psi	ASTM D638
استطالة الشد	810 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	55.0 C°	131.0 F°	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	82.0 C°	179.6 F°	ASTM D3418

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.