EMAC® SP2258

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

وصف المنتج

Westlake EMAC® SP2258 عبارة عن بوليمر مشترك EMA بنسبة 17٪ يحتوي على مواد مانعة للانزلاق والتكتل. تم تصميم هذا الراتينج للأغشية المنفوخة أو المصبوبة والطبقات الرابطة والبثق حيث تكون المرونة أو التوافق أو درجات حرارة منع التسرب الحراري المنخفضة مطلوبة. يوفر SP2258 التصاقًا ممتازًا بالبولي أوليفينات والبوليسترات والبوليمرات الأخرى مع توفير أداء متميز في درجات الحرارة المنخفضة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
	صلابة درجة الحرارة المنخفضة	-	-
	ناعم	-	-
الاستخدامات	حاويات	-	-
	فيلم	-	-
	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
	التعبئة والتغليف	-	-
	أنابيب	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.943 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.1 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوى ميثيل أكريليت	17.0 %wt	-	-
صلابة الديورومتر	37	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	12.0 MPa	1740.46 psi	ASTM D638
		-	ASTM D882
	21.0 MPa	3045.8 psi	-
	16.0 MPa	2320.61 psi	-
استطالة الشد	730 %	-	ASTM D638
		-	ASTM D882
	330 %	-	-
	660 %	-	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	56.0 MPa	8122.13 psi	-
	59.0 MPa	8557.24 psi	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	300 g	10.58 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	53 g	1.87 oz	-
	340 g	11.99 oz	-
			-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة بدء الختم	C° 70.0	F° 158.0	

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 56.0	F° 132.8	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 82.0	F° 179.6	ASTM D3418

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	15	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 53	-	ASTM D1003

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.