EMAC® SP2255

تولیدکننده	Westlake Plastics Company	**دسته بندی**	EMA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین های EMAC به طیف گسترده ای از مواد از جمله کاغذ، پلی الفین ها، پلی الفین های جهت دار، پلی استرها، یونومرها، PVC، PVdC غیر پلاستیکی و سایر پلیمرهای قطبی می چسبند و با آنها سازگار هستند. برای استفاده به عنوان لایه آب بندی حرارتی، لایه چسب یا اصلاح کننده برای افزایش هزینه/عملکرد. آنها در دماهای محیط و انجماد نرم، انعطاف پذیر و سخت هستند و ESCR عالی را نشان می دهند. این پلیمرها قابلیت پر شدن جامد بالا و سازگاری با طیف گسترده ای از پلیمرها را نشان می دهند. این امر استفاده از آنها را به عنوان پایه برای کنسانتره های همه منظوره برای افزودن به طیف گسترده ای از پلیمرها تسهیل می کند. آنها مانند LDPE پردازش می شوند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ضد بلوک بالا	-	-
	لغزش بالا	-	-
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	سختی خوب	-	-
	ضد بلوک بالا	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	لغزش بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	سختی دما پایین	-	
	نرم	-	
کاربردها	فیلم	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
	بسته‌بندی	-	-
	لوله‌کشی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.942 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.1 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوای متیل آکریلات	17.0 %wt	-	-
سختی دورومتر	37	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	12.0 MPa	1740.46 psi	ASTM D638
		-	ASTM D882
	22.0 MPa	3190.84 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
ازدیاد طول کششی	730 %	-	ASTM D638
		-	ASTM D882
	470 %	-	-
	720 %	-	-

مدول سکانت

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D882
	MPa 52.0	psi 7541.98	-
	MPa 62.0	psi 8992.36	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g 300	oz 10.58	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	g 70	oz 2.47	-
	g 400	oz 14.11	-
دمای شروع دوخت حرارتی	C° 68.0	F° 154.4	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 60.0	F° 140.0	ASTM D1525
دمای ذوب پیک	C° 82.0	F° 179.6	ASTM D3418

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	15	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 53	-	ASTM D1003

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.