EMAC® SP2403

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

توضیحات محصول

رزین‌های EMAC به طیف گسترده‌ای از مواد از جمله کاغذ، پلی‌اولفین‌ها، پلی‌اولفین‌های جهت‌دار، پلی‌استرها، یونومرها، PVC، PVdC غیر پلاستیکی شده و سایر پلیمرهای قطبی می‌چسبند و با آن‌ها سازگار هستند. برای استفاده به عنوان لایه سیل حرارتی، لایه چسب یا اصلاح کننده برای افزایش هزینه/عملکرد. آن‌ها در دمای محیط و انجماد نرم، انعطاف‌پذیر و سخت هستند و ESCR عالی از خود نشان می‌دهند. این پلیمرها قابلیت پرشوندگی جامد بالا و سازگاری با طیف گسترده‌ای از پلیمرها را نشان می‌دهند. این امر استفاده از آن‌ها را به عنوان پایه برای کنسانتره‌های چند منظوره برای افزودن به طیف گسترده‌ای از پلیمرها تسهیل می‌کند. آن‌ها مانند LDPE فرآوری می‌شوند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	مقاوم در برابر خستگی	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	نرم	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	بسته‌بندی لوله‌کشی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.945 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.5 g/10 min	-	ASTM D1238
محتوای متیل آکریلات	24.0 %wt	-	-
سختی دورومتر	34	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	8.00 MPa	1160.3 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	670 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	44.0 C°	111.2 F°	ASTM D1525
دمای ذوب پیک	75.0 C°	167.0 F°	ASTM D3418

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.