# EMAC® SP2268

| | | | |
|---|---|---|---|
| **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. رزین‌های EMAC مانند LDPE فرآوری می‌شوند. کوپلیمرهای ویژه EMAC+ تحت فناوری ثبت شده تولید می‌شوند: US Patent 5804675.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | کوپلیمر | - | - |
| | چسبندگی خوب | - | - |
| | سختی خوب | - | - |
| | مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) | - | - |
| | سختی دما پایین | - | - |
| | نرم | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کاربردها** | ظروف | - | - |
| | فیلم | - | - |
| | کالاهای خانگی | - | - |
| | کاربردهای پزشکی/بهداشتی | - | - |
| | بسته‌بندی | - | - |
| | لوله‌کشی | - | - |
| **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)** | 10 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** | 820 % | - | ASTM D638 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تردی** | C° | - | ASTM D746 |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 43.0 C° | 109.4 F° | ASTM D1525 |

| حرارتی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **دمای ذوب پیک** | C° 75.0 | F° 167.0 | ASTM D3418 |


**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**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.