# FM® 50

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Cytec Industries .Inc | **دسته بندی** | PI, TP |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

FM® 50 یک ماده فوم پلی ایمید غیر مبتنی بر MDA است که برای کاربردهای اتصال هسته ای که به سرویس 500 - 600 درجه فارنهایت (260 - 316 درجه سانتیگراد) نیاز دارند، در نظر گرفته شده است. FM 50 ممکن است در محل با یک فرآیند فوم سازی آزاد یا محدود پخت شود. این ماده حاوی هیچ پرکننده فلزی نیست. کاربردهای پیشنهادی: اتصال هسته ای با دمای بالا و کاربردهای آب بندی لبه

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | پایداری حرارتی خوب<br>مقاومت حرارتی بالا | -<br>- | -<br>- |
| **کاربردها** | چسب‌ها<br>چسباندن<br>فوم<br>چسب‌ها | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **روش فرآیند** | پردازش فوم | - | - |

| فیزیکی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **وزن مخصوص** | 1.06 g/cm³ | - | - |

| مکانیکی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **استحکام برشی** | 0.655 MPa | 95.0 psi | - |

| سایر | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **استحکام برش همپوشان** | 8.27 MPa | 1199.46 psi | - |


**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.