# Cosmic Epoxy EH81

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Cosmic Plastics, Inc. | **دسته بندی** | Epoxy |
| **فیلر** | آهن | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Cosmic EH81 یک ترکیب اپوکسی پر شده با آهن است که به صورت گرانولی عرضه می‌شود. این ماده به راحتی تحت فشار کم جریان می‌یابد و قابلیت قالب‌گیری خوبی را فراهم می‌کند. این ماده برای محافظت در برابر EMI / RFI مناسب است و می‌تواند به صورت قالب‌گیری فشاری یا انتقالی برای ساخت میله‌های هسته و محصور کردن القاگرهای سطحی و القاگرهای محور استفاده شود. این ترکیب قالب‌گیری شده تک‌جزئی نیاز به قالب‌گیری بیش از حد را از بین می‌برد.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | آهن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | حفاظت الکترومغناطیسی (EMI)<br>قابلیت فرم‌دهی خوب<br>سیالیت خوب<br>حفاظت در برابر فرکانس رادیویی (RFI) | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **شکل ظاهری** | سیاه | - | - |
| **اشکال** | ذرات | - | - |

### روش فرآیند

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | محفظه | - | - |
| | قالب‌گیری انتقال رزین | - | - |
| | قالب‌گیری فشاری | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 3.59 g/cm³ | - | - |
| **ضریب انباشتگی (Bulk Factor)** | 2.5 | - | - |
| **جریان مارپیچی (Spiral Flow)** | | - | - |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **عمر قفسه‌ای (Shelf Life)** | 17 wk | - | - |
| **زمان پس‌پخت (Post Cure)** | hr | - | - |
| **نامشخص** | | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای فرآیند (ذوب)** | C° | - | - |
| **فشار تزریق** | MPa | - | - |

**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.