# Flexane® 80 Putty

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Devcon | **دسته بندی** | PUR, Unspecified |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

اورتان قابل ماله کشی برای تعمیر و پوشش تجهیزات فرآیندی که در معرض سایش، ضربه، خراش، لرزش و انبساط/انقباض قرار دارند. کاربرد مورد نظر: تعمیر و بازسازی تسمه نقاله پوشش تجهیزات فرآیندی برای کاهش صدا پوشش اتصالات کنترل بتن. ریخته گری قالب ها، فیکسچرها و قطعات انعطاف پذیر گلدانی و کپسوله کردن ویژگی های محصول: به آرامی ماله کشی می شود به لاستیک سخت و نیمه سخت تبدیل می شود (Shore 87A)

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | سختی خوب | - | - |
| | سختی متوسط | - | - |
| **کاربردها** | لایه‌های مقاوم در برابر سایش | - | - |
| | مواد تعمیراتی | - | - |
| | قالب/قالب/ابزار | - | - |
| **شکل ظاهری** | سیاه | - | - |
| **روش فرآیند** | محفظه | - | - |
| | پوتینگ | - | - |
| | ریخته‌گری | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **حجم مخصوص** | 0.849 $cm^3/g$ | - | - |
| **محتوای جامد** | 100 % | - | - |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.14 % | - | ASTM D2566 |
| **سختی دورومتر** | 87 | - | ASTM D2240 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **حداکثر دمای عملیاتی** | | - | - |
| | 82 °C | 179.6 °F | - |
| | 49 °C | 120.2 °F | - |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | 11.7 MPa | 1696.94 psi | ASTM D412 |
| **ازدیاد طول کششی** | 300 % | - | ASTM D412 |
| **استحکام پارگی** | 52.5 kN/m | - | ASTM D624 |

## عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام دی‌الکتریک** | 14 kV/mm | - | ASTM D149 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اجزای ترموست** | | - | - |
| | نسبت مخلوط به وزن: ۷۲ | - | - |
| | نسبت مخلوط بر اساس وزن: 28 | - | - |

| سایر | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **زمان کاربری (Pot Life)** | min 20 | - | - |
| **زمان خروج از قالب** | min 600 | - | - |
| **نامشخص** | | - | - |
| **زمان پخت** | hr 12 | - | - |


**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.