

BioSpan® SPU

| | | | |
|----------------------|-----------|-------------|------------|
| PUR, Unspecified | دسته بندی | ® DSM Somos | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

BioSpan® SPU یک محصول پلی اورتان است. این ماده می‌تواند از طریق ریختن، پوشش غوطه‌وری، لایه‌گذاری دستی یا اسپری کردن پردازش شود و در آمریکای شمالی در دسترس است. کاربردهای BioSpan® SPU شامل کاربردهای پزشکی/بهداشتی و تماس با مواد غذایی است. ویژگی‌ها شامل: زیست‌سازگار، مقاوم در برابر خستگی، انعطاف‌پذیری خوب، استحکام بالا، و پایداری هیدرولیتیکی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
|-------------------------|---|---------------------------------|----------------------------|
| ویژگی‌ها | زیست‌سازگار مقاوم در برابر خستگی انعطاف‌پذیری خوب کشیدگی بالا استحکام بالا پایدار هیدرولیتیکی نرم | - - - - - - - | - - - - - - |
| کاربردها | دیفراگم‌ها کاربردهای پزشکی/بهداشتی | - - | - - |
| رتبه‌بندی‌های استاندارد | DMF رتبه نامشخص FDA رتبه‌بندی نامشخص | - - | - - |

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------|---|------------------|------------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| شکل ظاهری | نیمه شفاف | - | - |
| اشکال | مایع | - | - |
| روش فرآیند | ریخته‌گری پوشش غوطه‌وری لایه‌گذاری دستی اسپری کردن | - - - - | - - - - |
| فیزیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| جذب آب | % 1.5 | - | ASTM D570 |
| وزن مولکولی متوسط | 180000 | - | ASTM D3593 |
| سختی دورومتر | 70 | - | ASTM D2240 |
| مکانیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| مدول اولیه | MPa 14.5 | psi 2103.05 | ASTM D1708 |
| تنش کششی | MPa 41.4 | psi 6004.57 | ASTM D1708 |
| ازدیاد طول کششی | % 850 | - | ASTM D638 |
| ضریب اصطکاک | 0.92 | - | ASTM D1894 |
| سایر | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| زاویه تماس | ° 76.0 | - | - |
| غلظت محلول | %wt 24.0 | - | - |

| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | حرارتی |
|------------|----------------|-------------|------------------------------|
| ASTM D3418 | F° 65.02- | C° 53.9- | ویژگی دمای انتقال شیشه‌ای |

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.