# Dryflex® 602450S

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | ELASTO | **دسته بندی** | SEBS |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

مهم‌ترین ویژگی‌های سری 600S شامل بهبود ثبات حرارتی و این است که ماده امکان رنگ‌آمیزی آسان و ایمن را برای مشتری فراهم می‌کند. یک ماده پر شده چسبندگی و نشانه‌های فرورفتگی را در جزئیات ضخیم کاهش می‌دهد اما دارای مقاومت محدودی در برابر خراش است. ترکیبات در سری 600S در سختی از Shore A 25 تا Shore A 90 در رنگ‌های طبیعی و سیاه در دسترس هستند اما می‌توانند به راحتی در هر سایه‌ای رنگ‌آمیزی شوند.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | چسبندگی<br>قابل قبول برای تماس با غذا<br>مقاومت شیمیایی خوب<br>مقاومت خوب در برابر آب و هوا | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **شکل ظاهری** | سیاه | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.17 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 15 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.80 to 2.0 % | - | - |
| **سختی دورومتر** | 45 | - | ASTM D2240 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D638 |
| | 6.00 MPa | 870.23 psi | - |
| | 1.00 MPa | 145.04 psi | - |
| | 2.00 MPa | 290.08 psi | - |
| **ازدیاد طول کششی** | % | - | ASTM D638 |
| **استحکام پارگی** | 18.0 kN/m | - | ASTM D624 |
| **مانایی فشاری** | 13 % | - | ASTM D395 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای سرویس‌دهی** | -50 to 125 °C | -58.0 - 257.0 F° | - |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اتصال فوق‌قالب‌گیری (Overmold Bonding)** | عالی | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای فرآیند (ذوب)** | 180 to 210 °C | 356.0 - 410.0 F° | - |

**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.