# YUNGSOX® PP 2020S

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Formosa Idemitsu Petrochemical Corporation | **دسته بندی** | PP Homopolymer |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

YUNGSOX® PP 2020S یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است. در آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی های مهم YUNGSOX® PP 2020S عبارتند از: شفافیت، چرخه قالب گیری سریع، زیبایی شناسی خوب، قابلیت پردازش خوب، هموپلیمر. کاربردهای معمول عبارتند از: چسب/نوار، فیلم، کاربردهای تماس با مواد غذایی، بسته بندی.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | چرخه قالب‌گیری سریع<br>قابلیت پردازش خوب<br>پایان سطح خوب<br>شفافیت بالا<br>هموپلیمر | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **کاربردها** | فیلم دو محوری<br>بسته‌بندی غذا<br>نوار | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA 21 CFR 177.1520 | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.900 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 3.0 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 1.3 to 1.7 % | - | Internal Method |
| **سختی Rockwell** | 105 | - | ISO 2039-2 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 34.3 MPa | 4974.8 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | 600 % | - | ISO 527-2 |
| **مدول خمشی** | 1230 MPa | 178396.74 psi | ISO 178 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | 49 J/m | 0.9178 ft·lb/in | ISO 180 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 113 C° | 235.4 F° | ISO 75-2/A |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 150 C° | 302.0 F° | ISO 306 |
| **دمای ذوب** | 160 C° | 320.0 F° | DSC |

| نوری | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **کدورت (Haze)** | % | - | Internal Method |


**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.