# Desmopan® DP 9095AU

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | - Covestro Polycarbonates | **دسته بندی** | TPU-Polyester |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

درجه قالب‌گیری تزریقی؛ با تثبیت‌کننده‌های UV ویژه؛ مقاومت بسیار خوب در برابر هیدرولیز و میکروبی؛ مقاومت خوب در برابر سایش؛ انحراف کم؛ زمان‌های چرخه کوتاه؛ کاربرد: برچسب‌های گوش.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **افزودنی** | پایداری‌کننده UV | - | - |
| **ویژگی‌ها** | چرخه قالب‌گیری سریع<br>مقاومت خوب در برابر سایش<br>مقاوم در برابر هیدرولیز<br>وارپینگ پایین<br>مقاوم در برابر میکروب | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **کاربردها** | برچسب‌های گوش قالب‌گیری شده | - | - |
| **انطباق با RoHS** | مطابق با RoHS | - | - |
| **روش فرآیند** | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

| فیزیکی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **چگالی** | 1150 kg/m³ | - | ISO 1183 |
| **سختی Shore** | | - | ISO 868 |
| | 94 | - | - |
| | 45 | - | - |

| مکانیکی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **تنش کششی** | | - | - |
| | 52.7 MPa | 7643.5 psi | DIN 53504 |
| | 6.40 MPa | 928.24 psi | DIN 53504 |
| | 12.0 MPa | 1740.46 psi | ISO 527-2/200 |
| | 14.8 MPa | 2146.56 psi | DIN 53504 |
| | 30.0 MPa | 4351.14 psi | DIN 53504 |
| **کرنش کششی** | 450 % | - | DIN 53504 |
| **مقاومت در برابر سایش (۲۳ درجه سانتی‌گراد)** | 18.0 mm³ | - | ISO 4649-A |
| **مدول ذخیره کششی** | | - | ISO 6721-1,-4 |
| | 790 MPa | 114580.02 psi | - |
| | 161 MPa | | - |
| | 82.0 MPa | 23351.12 psi | - |
| | | 11893.12 psi | |
| **تاب‌آوری ضربه (۲۳ درجه سانتی‌گراد)** | 33 % | - | ISO 4662 |
| **استحکام پارگی** | 130 kN/m | - | ISO 34-1 |
| **مانایی فشاری** | | - | ISO 815 |
| | 30 % | - | - |
| | 47 % | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای خشک کردن** | C° | - | - |
| **دمای فرآیند (ذوب)** | 200 °C to 220 | 392.0 - 428.0 °F | - |
| **دمای قالب** | 20.0 °C | 68.0 °F | - |


**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.