# EMPBT® IM

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | EMAS Plastik .San.Tic.AS | **دسته بندی** | PBT |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

PBT اصلاح شده با ضربه

## مشخصات فنی

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.25 to 1.35 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 4.0 to 14 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.90 to 1.1 % | - | - |
| **سختی Shore** | 70 to 80 | - | ISO 868 |

### مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 3000 to 5000 MPa | 435114.0 - 725190.0 psi | ISO 527-2 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 30.0 to 50.0 MPa | 7251.9 - 4351.14 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | % | - | ISO 527-2 |
| **استحکام ضربه Izod شکاف‌دار** | kJ/m² | - | ISO 180/1A |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 145 C° | 293.0 F° | ISO 75-2/A |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 150 C° | 302.0 F° | ISO 306/B |
| **دمای ذوب (DSC)** | 230 C° | 446.0 F° | ISO 3146 |


**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.