# Toyolac® 910-X15

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Toray Resin Company | **دسته بندی** | MABS |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Toyolac® 910-X15 یک محصول متیل متاکریلات / ABS (MABS) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله، مقاوم در برابر خراش

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | مقاوم در برابر خراش | - | - |
| **شکل ظاهری** | شفاف/شفاف | - | - |
| **کد نشانه‌گذاری قطعه** | >MABS< | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | | - | - |
| | g/cm³ 1.10 | - | ASTM D792 |
| | g/cm³ 1.10 | - | ISO 1183 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) | 26 g/10 min | - | ISO 1133 |
| جمع‌شدگی قالب (Shrinkage) | 0.40 to 0.60 % | - | Internal Method |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| تنش کششی | 55.0 MPa | 7977.09 psi | ISO 527-2 |
| کرنش کششی | 14 % | - | ISO 527-2 |
| مدول خمشی | 2440 MPa | 353892.72 psi | ISO 178 |
| تنش خمشی | 80.0 MPa | 11603.04 psi | ISO 178 |
| استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار | 8.5 kJ/m² | 4.04 ft·lb/in² | ISO 179 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| دمای تغییر شکل حرارتی | 78.0 C° | 172.4 F° | ISO 75-2/A |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating) | HB | - | UL 94 |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| عبور نور (Transmittance) | 87.0 % | - | ISO 13468 |
| کدورت (Haze) | 2.4 % | - | ISO 14782 |

**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.