# Eltex® Superstress™ TUB124N6000

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | INEOS Olefins & Polymers Europe | **دسته بندی** | HDPE, HMW |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Eltex® Superstress™ TUB 124 N6000 یک کوپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا است که برای اکستروژن لوله های تحت فشار طراحی شده است. بر اساس تجزیه و تحلیل ISO 9080 مطابق با ISO 12162 به عنوان PE 100 طبقه بندی می شود. این کامپاند PE100 که عملکردی فراتر از انتظار با افزایش مقاومت در برابر ترک خوردگی تنشی ارائه می دهد، به گونه ای طراحی شده است که حداکثر ایمنی را در تمام شرایط نصب و کاهش هزینه های نصب با استفاده از تکنیک های بدون ترانشه یا لایه گذاری بدون شن و ماسه فراهم کند. ویژگی ها: کامپاند لوله آبی PE 100 که نشان می دهد: مقاومت فوق العاده در برابر ترک خوردگی تنشی قابلیت پردازش بسیار خوب - ایده آل برای اکستروژن مشترک لایه نازک کاربردها: فناوری های آبرسانی مجدد لوله های اکسترود شده

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | کوپلیمر | - | - |
| | قابلیت پردازش خوب | - | - |
| | مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کاربردها** | لوله‌کشی | - | - |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | ISO PE 100 2 | - | - |
| **انطباق با RoHS** | تماس با تولیدکننده | - | - |
| **شکل ظاهری** | آبی | - | - |
| **روش فرآیند** | هم‌اکستروژن<br>اکستروژن<br>اکستروژن لوله | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.953 g/cm³ | - | ISO 1183/A |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 0.30 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **FNCT** | yr | - | ISO 16770 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تست لوله شکاف‌دار** | yr | - | ISO 13479 |
| **تست بارگذاری نقطه‌ای** | yr | - | - |
| **مدول کششی** | 1100 MPa | 159541.8 psi | ISO 527-2/1 |
| **تنش کششی** | 25.0 MPa | 3625.95 psi | ISO 527-2/50 |
| **کرنش کششی** | % | - | ISO 527-2/50 |

| حرارتی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **پایداری حرارتی** | min | - | ISO 10837 |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | C° 128 | F° 262.4 | ISO 306/A |

| سایر | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **پراکنش رنگدانه** | | - | ISO 18553 |


**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.