# Vibrathane® B615

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Chemtura | **الفئة** | PUR, Unspecified |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

VIBRATHANE B615 هو بريبوليمر بولي إيثر منتهي بـ TDI. المعالجة بـ 4, 4'- ميثيلين-ثنائي-(أو-كلوروأنيلين)، MBCA، ينتج مطاط مرن عالي الأداء 92 شور أ. تشمل ميزات VIBRATHANE B 615: تخلف منخفض وتراكم حرارة قدرة تحمل أحمال عالية مرونة ممتازة في درجات الحرارة المنخفضة مقاومة فائقة للتآكل هذه الميزات تجعل VIBRATHANE B 615 هو البريبوليمر المفضل للإطارات المضغوطة عالية الجودة وعجلات العجلات. نظراً لمرونته العالية، فهو أيضاً خيار ممتاز للعديد من تطبيقات التعدين، وخاصة تلك الموجودة في ملامسة الملاط.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاومة جيدة للتآكل<br>مرونة درجة حرارة منخفضة<br>مرن | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تطبيقات التعدين<br>عجلات | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | سائل | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.10 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **صلابة الديورومتر** | 92 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | | - | ASTM D412 |
| | 9.65 MPa | 1399.62 psi | - |
| | 18.6 MPa | 2697.71 psi | - |
| **قوة الشد** | 40.0 MPa | 5801.52 psi | ASTM D412 |
| **استطالة الشد** | 420 % | - | ASTM D412 |
| **قوة التمزق** | 18 kN/m | - | ASTM D470 |
| **مجموعة الضغط** | 24 % | - | ASTM D395B |
| **مرونة بايشور** | 45 % | - | ASTM D2632 |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **عمر الوعاء (Pot Life)** | 8.0 min | - | - |
| **وقت إزالة القالب** | 60 min | - | - |
| **وقت المعالجة اللاحقة** | 16 hr | - | - |
| **وقت المعالجة** | 1.0 hr | - | - |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**Address / العنوان:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.