

## Baydur® TB 100-15

المصنع	- Covestro Polycarbonates	الفئة	,PUR Unspecified
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

### وصف المنتج

ينتج نظام الفاصل الحراري Baydur TB 100-15 بولي يوريثين هيكلي كامل الكثافة يستخدم لتطبيقات النوافذ. يتم توفير النظام كمكونين سائلين متفاعلين. المكون A هو ثنائي إيزوسيانات ثنائي فينيل ميثان بوليمري (PMDI)، والمكون B هو نظام بوليول مُصاغ مستقر الطور. Baydur TB 100-15 هو نظام سريع التجسير، مصمم للحصول على خصائص فيزيائية ممتازة مع إظهار الحد الأدنى من الانكماش الرطب. كما هو الحال مع أي منتج، يجب اختبار استخدام نظام Baydur TB 100-15 في تطبيق معين (بما في ذلك الاختبار الميداني، وما إلى ذلك) مسبقًا من قبل المستخدم لتحديد مدى ملاءمته.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	أبواب ونوافذ	-	-
الأشكال	سائل	-	-
الخواص الفيزيائية			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	g/cm <sup>3</sup> 1.15	-	ASTM D1622

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	78	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5699.99	MPa 39.3	قوة الشد
ASTM D638	-	% 30	استطالة الشد
ASTM D790	psi 224808.9	MPa 1550	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.87	J/m 100	صدمة إيروز المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 177.98	C° 81.1	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 85، نسبة الخلط بالسعة: 75	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب السعة: 100	
-	-	-	غير معروف

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

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

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

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

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

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

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