

Baydur® 645 (20 pcf)

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

وصف المنتج

Baydur 645 هو نظام رغوة هيكلية صلبة من البولي يوريثان يستخدم في عملية قولبة حقن التفاعل (RIM). يتم توفير النظام كمكونين سائلين متفاعلين. المكون A عبارة عن ثنائي إيزوسيانات ثنائي فينيل ميثان بوليمري (PMDI)، والمكون B عبارة عن نظام بوليول مُصاغ لا يحتوي على إضافات نفخ CFC أو HCFC. يُستخدم نظام Baydur 645 لإنتاج نوى رغوية للتطبيقات المركبة، مثل الزلاجات المائية والمعدات الزراعية والإنشائية والمكونات المختلفة لأسواق النقل والبحرية. كما هو الحال مع أي منتج، يجب اختبار استخدام نظام Baydur 645 في تطبيق معين (بما في ذلك الاختبار الميداني، وما إلى ذلك) مسبقًا من قبل المستخدم لتحديد مدى ملاءمته.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تطبيقات زراعية	الاستخدامات
-	-	تطبيقات السيارات	
-	-	تطبيقات بحرية	
-	-	سلع رياضية	
-	-	رغوة هيكلية	
-	-	قولبة الحقن التفاعلي (RIM)	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.319	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	-	صلابة الديورومتر
-	-	37	
-	-	39	
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
-	psi 880.38	MPa 6.07	
-	psi 900.69	MPa 6.21	
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 7.0	
-	-	% 9.0	
ASTM D790	-	-	معامل الانحناء
-	psi 43946.51	MPa 303	
-	psi 35969.42	MPa 248	
ASTM D790	-	-	قوة الانحناء
-	psi 1199.46	MPa 8.27	
-	psi 1299.54	MPa 8.96	
ASTM D695	-	-	قوة الضغط
-	psi 880.38	MPa 6.07	
-	psi 549.69	MPa 3.79	
Internal Method	ft·lb/in ² 2.52	kJ/m ² 5.3	قوة صدمة شاربي غير المحززة

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.