

Baydur® 661 IBS (45 pcf)

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

وصف المنتج

Baydur 661 IBS هو نظام رغوة هيكلية صلبة من البولي يوريثان مصبوغ باللون الرمادي ويستخدم في عملية قولبة حقن التفاعل (RIM). يشتمل هذا النظام على نظام نفخ تفاعلي مصمم خصيصًا (IBS) ويتم توفيره 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. ملاحظة: يجب تحريك المكون B جيدًا قبل تسليم محتويات الأسطوانة إلى الخزان اليومي. بسبب احتمال استقرار الصبغة. يُستخدم نظام Baydur 661 IBS في أسواق النقل والصناعة والترفيه. تستفيد التطبيقات عادةً من قوة المادة والتشطيب السطحي الممتاز وقدرة الجزء الكبير. كما هو الحال مع أي منتج، يجب اختبار استخدام نظام Baydur 661 IBS 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
-	-	قوة جيدة	الميزات
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	رغوة هيكلية	الاستخدامات
-	-	تطبيق صناعي	
-	-	رمادي	المظهر

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قوية الحقن التفاعلي (RIM)	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.718	الوزن النوعي
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D2240	-		صلابة الديورومتر
ASTM D2240	-	71	
ASTM D2240	-	74	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-		قوة الشد
ASTM D638	psi 3901.52	MPa 26.9	
ASTM D638	psi 3698.47	MPa 25.5	
ASTM D638	-		استطالة الشد
ASTM D638	-	% 7.0	
ASTM D638	-	% 7.0	
ASTM D790	-		معامل الانحناء
ASTM D790	psi 211755.48	MPa 1460	
ASTM D790	psi 179847.12	MPa 1240	
ASTM D790	-		قوة الانحناء
ASTM D790	psi 7498.46	MPa 51.7	
ASTM D790	psi 6903.81	MPa 47.6	
ASTM D695	-		قوة الضغط
ASTM D695	psi 4496.18	MPa 31.0	
ASTM D695	psi 3901.52	MPa 26.9	
Internal method	ft·lb/in ² 7.61	kJ/m ² 16	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648	F° 194.0	C° 90.0	
ASTM D648	F° 226.4	C° 108	
أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 120	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	
-	-	-	غير معروف

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

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

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

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

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