

Baydur® 665 IBS (25 pcf)

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

وصف المنتج

Baydur 665 IBS هو نظام رغوة هيكلية صلبة من البولي يوريثان مصبوغة باللون الأسود وتستخدم في عملية قولبة الحقن التفاعلي (RIM). يشتمل هذا النظام على نظام نفخ تفاعلي (IBS) مصمم خصيصًا ويتم توفيره كمكونين سائلين متفاعلين. المكون A هو ثنائي إيزوسيانات ثنائي فينيل ميثان بوليمري (PMDI)، والمكون B هو نظام بوليول مُصاغ لا يحتوي على إضافات نفخ CFC أو HCFC. ملاحظة: يجب رج المكون B جيدًا قبل تسليم محتويات الأسطوانة إلى الخزان اليومي بسبب احتمال استقرار الصبغة. يستخدم نظام Baydur 665 IBS للتطبيقات ذات الأغراض العامة التي تتطلب أوقات حقن أطول من 10 ثوانٍ. تستفيد التطبيقات، التي توجد عادة في أسواق البناء والأثاث والنقل، من قوة المادة بالإضافة إلى تشطيبها السطحي الممتاز وقدرة الجزء الكبيرة وقابليتها الجيدة للتدفق. كما هو الحال مع أي منتج، يجب اختبار استخدام نظام Baydur 665 IBS 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
الميزات	سيولة جيدة	-	-
	قوة جيدة	-	-
	عام	-	-
	مظهر ممتاز	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	رغوة هيكلية	
-	-	أثاث	
-	-	عام	
-	-	أسود	المظهر
-	-	قوالب الحقن التفاعلي (RIM)	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.399	الوزن النوعي
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D2240	-	57	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1299.54	MPa 8.96	قوة الشد
ASTM D638	-	% 7.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 75999.91	MPa 524	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 3002.29	MPa 20.7	قوة الانحناء
Internal method	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 194.0	C° 90.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

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 & 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.