

Baydur® 641 IBS (35 pcf)

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

وصف المنتج

Baydur 641 IBS هو نظام رغوة هيكلية صلبة من البولي يوريثان يستخدم في عملية قولبة الحقن التفاعلي (RIM). يتم توفير هذا النظام كمكونين سائلين متفاعلين ويستخدم عادةً مع معجون نفخ يتم شراؤه بشكل منفصل. المكون A عبارة عن ثنائي إيزوسيانات ثنائي فينيل ميثان بوليمري (PMDI). المكون B عبارة عن نظام بوليول مُركب لا يحتوي على إضافات نفخ CFC أو HCFC. معجون النفخ هو Baydur PU-1731.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	رغوة هيكلية	الاستخدامات
-	-	تطبيق صناعي	
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	قولبة الحقن التفاعلي (RIM)	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.559	الوزن النوعي
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D2240	-	64	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 1696.94	MPa 11.7	قوة الشد
ASTM D638	-	% 8.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 80931.2	MPa 558	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 3393.89	MPa 23.4	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 1696.94	MPa 11.7	قوة الضغط
Internal method	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 167.0	C° 75.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 110	
-	-	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.