

Baytec® MS-041 (BDO)

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

وصف المنتج

Baytec MS-041 عبارة عن بوليستر بريوليمر مُنهى بشنائي فينيل ميثان ثنائي إيزوسيانات (MDI) مُعدّل يستخدم في تصنيع مطاطات البولي يوريثين المصبوبة الصلبة عالية الخصائص. مكّنت المرونة الممتازة وخصائص مجموعة الضغط المنخفضة هذه المادة من استخدامها في لفائف الطباعة منخفضة الصلابة وشفرات الممسحة. كما هو الحال مع أي منتج، يجب على المستخدم اختبار استخدام بريوليمر Baytec MS-041 في تطبيق معين (بما في ذلك الاختبار الميداني، وما إلى ذلك) مسبقًا لتحديد مدى ملاءمته.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تشوه انضغاطي منخفض	الميزات
-	-	مرن	
-	-	بكرة	الاستخدامات
-	-	سائل	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	72	صلابة الديورومتر
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D4066	-	mg 10.0	مقاومة تآكل تاير
ASTM D575	-		انحراف الضغط
ASTM D575	psi 145.04	MPa 1.00	
ASTM D575	psi 230.61	MPa 1.59	
ASTM D575	psi 24.95	MPa 0.172	
ASTM D575	psi 314.73	MPa 2.17	
ASTM D575	psi 410.46	MPa 2.83	
ASTM D575	psi 70.05	MPa 0.483	
	psi 1174.81	MPa 8.10	
ASTM D412	-		إجهاد الشد
ASTM D412	psi 459.77	MPa 3.17	
ASTM D412	psi 619.31	MPa 4.27	
ASTM D412	psi 819.46	MPa 5.65	
ASTM D412	psi 5105.34	MPa 35.2	قوة الشد
ASTM D412	-	% 560	استطالة الشد
-	-		قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 56.9	
ASTM D1938	-	kN/m 18	
ASTM D395	-	% 20	مجموعة الضغط (Compression Set)
ASTM D2632	-	% 52	مرونة بايشور (Bayshore Resilience)

أخرى	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
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.