

Bayflex® 970

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

وصف المنتج

Bayflex 970 هو نظام بولي يوريثين كامل التركيب يعتمد على البولي إيثر ويتكون من مكونين سائليين يمكن نفخهما بالماء. المكون A عبارة عن مادة بادئة معدلة من ثنائي فينيل ميثان ثنائي إيزوسيانات (MDI)، والمكون B عبارة عن نظام بولي إيثر بوليول. يستخدم نظام Bayflex 970 في صناعة نعال الأحذية المصنوعة من البولي يوريثين الدقيق. تجمع النعال المحضرة من هذه المكونات بين الوزن الخفيف والراحة والمتانة. تعتبر قابلية المعالجة وخصائص الثني الديناميكي ممتازة عبر نطاق واسع من الكثافات. إن الجمع بين الخصائص الفيزيائية الممتازة وسهولة المعالجة جعل نظام Bayflex 970 مادة تبطين رئيسية للصنادل والأحذية العصرية والكاجوال. كما هو الحال مع أي منتج، يجب اختبار استخدام نظام Bayflex 970 في تطبيق معين (بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر الاختبار الميداني) مسبقًا من قبل المستخدم لتحديد مدى ملاءمته.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشغيل جيدة مرونة جيدة	-	-
الاستخدامات	أحذية	-	-

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	g/cm ³ 0.500	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	52	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D3489	-	mg 70.0	مقاومة تآكل تآبير
ASTM D1052	-		انشاء روس (Ross Flex)
ASTM D1052	-	Cycles	
ASTM D1052	-	Cycles	
ASTM D412	psi 449.62	MPa 3.10	قوة الشد
ASTM D412	-	% 400	استطالة الشد
-	-		قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 14.0	
Internal method	-	kN/m 4.38	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D5694	-	%vol	مقاومة الزيت
-	-		مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 63	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	
-	-		غير معروف

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

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.