

## Baytec® MS-242 (BDO)

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

### وصف المنتج

Baytec MS-242 عبارة عن بربوليمر بوليستر معدل ثنائي فينيل ميثان ثنائي إيزوسيانات (MDI). يتم استخدامه في تصنيع مطاط البولي يوريثين المصبوب الصلب عالي الخصائص، مثل إطارات الرافعة الشوكية والسلع الورقية والعجلات والبكرات والأختام. كما هو الحال مع أي منتج، يجب اختبار استخدام بربوليمر Baytec MS-242 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
الاستخدامات	عجلات	-	-
	بكرة	-	-
	أختام	-	-
	ورقة	-	-
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	85	صلابة الديورومتر
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D4060	-	mg 30.0	مقاومة تآكل تاثير
ASTM D575	-		انحراف الضغط
ASTM D575	psi 300.23	MPa 2.07	
ASTM D575	psi 439.47	MPa 3.03	
ASTM D575	psi 80.06	MPa 0.552	
ASTM D575	psi 590.3	MPa 4.07	
ASTM D575	psi 739.69	MPa 5.10	
ASTM D575	psi 169.69	MPa 1.17	
	psi 2103.05	MPa 14.5	
ASTM D412	-		إجهاد الشد
ASTM D412	psi 829.62	MPa 5.72	
ASTM D412	psi 1215.42	MPa 8.38	
ASTM D412	psi 1754.96	MPa 12.1	
ASTM D412	psi 7150.37	MPa 49.3	قوة الشد
ASTM D412	-	% 580	استطالة الشد
-	-		قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 91.9	
ASTM D1938	-	kN/m 53	
ASTM D395	-	% 24	مجموعة الضغط (Compression Set)
ASTM D2632	-	% 32	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.