

## Andur 1-83 AP/Curene® 442

المصنع	Anderson Development Company	الفئة	,PUR Unspecified
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

### وصف المنتج

Andur 1-83 AP هو بوليمر أولي سائل قائم على البولي إيثير (PTMG)، منتهي بتولوين ثنائي أيزوسيانات. يتم الحصول على مطاط صناعي بصلابة 83-85 شور A عند معالجة هذا البوليمر الأولي باستخدام Curene 442 [4,4'-ميثيلين-ثنائي (أورثوكلوروأنيلين)]. يمكن الحصول على مطاطات صناعية ذات صلابة أقل عن طريق معالجة Andur 1-83 AP بالبوليولات وتركيباتها مع Curene 442 ودايامينات أخرى، أو من خلال استخدام الملدنات.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	سائل	-	-
الخواص الفيزيائية			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	g/cm <sup>3</sup> 1.07	-	ASTM D1505
انكماش الغالب	% 1.3	-	ASTM D955

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	84	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	-		إجهاد الشد
ASTM D412	psi 680.23	MPa 4.69	
ASTM D412	psi 1199.46	MPa 8.27	
ASTM D412	psi 4597.7	MPa 31.7	قوة الشد
ASTM D412	-	% 550	استطالة الشد
ASTM D2632	-	% 56	مرونة بايشور (Bayshore Resilience)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 30	وقت إزالة القالب
-	-	hr 16	وقت المعالجة اللاحقة
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة القالب

**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.