

Andur 2-95 AP/Curene® 442

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

وصف المنتج

Andur 2-95AP هو بوليمر أولي سائل قائم على البولي إيثر (PTMG)، منتهي بتولوين ثنائي أيزوسيانات. يتم الحصول على مطاط صناعي بصلابة 95 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 2-95AP بالبوليولات وتركيباتها مع Curene 442 ودايامينات أخرى، أو من خلال استخدام الملدنات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	سائل	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 1.09	الكثافة
ASTM D955	-	% 1.1	انكماش الغالب

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	95	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D695	-		قوة الضغط
ASTM D695	psi 168.24	MPa 1.16	
ASTM D695	psi 597.56	MPa 4.12	
ASTM D695	psi 1003.66	MPa 6.92	
ASTM D695	psi 1551.91	MPa 10.7	
ASTM D412	-		إجهاد الشد
ASTM D412	psi 2016.03	MPa 13.9	
ASTM D412	psi 4104.58	MPa 28.3	
ASTM D412	psi 7338.92	MPa 50.6	قوة الشد
ASTM D412	-	% 420	استطالة الشد
ASTM D395B	-	% 30	مجموعة الضغط (Compression Set)
ASTM D2632	-	% 42	مرونة بايشور (Bayshore Resilience)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 30	وقت إزالة قالب
-	-	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.