

Andur 6 APLM/Curene® 442

PCL	الفئة	Anderson Development Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Andur 6 APLM عبارة عن بولي كابرولاكتون، وهو عبارة عن بربوليمر منتهي بثنائي إيزوسيانات التولوين. ينتج هذا النظام عالي الأداء مادة لدنة بالحرارة بصلابة تبلغ حوالي Shore A 60 عندما يتم معالجة هذا البربوليمر باستخدام [4,4'-ethylenebis (orthochloroaniline)] Curene 442. يتجنب هذا النظام استخدام المواد المعالجة المختلطة أو الملدنات المطلوبة عادةً لتحقيق صلابة في هذا النطاق، وبالتالي، مما يؤدي إلى خصائص فائقة الأداء.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابل للتحلل البيولوجي	الميزات
-	-	سائل	الأشكال

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 1.16	الكثافة
ASTM D2240	-	60	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	-	-	إجهاد الشد
ASTM D412	psi 220.46	MPa 1.52	
ASTM D412	psi 300.23	MPa 2.07	
ASTM D412	psi 4206.1	MPa 29.0	قوة الشد
ASTM D412	-	% 550	استطالة الشد
ASTM D2632	-	% 34	مرونة بايشور (Bayshore Resilience)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 60	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.