

Andur 9-5 APLF/Curene® 442

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

وصف المنتج

Andur 9-5 APLF عبارة عن بربوليمر سائل يعتمد على البوليستر وينتهي بثنائي إيزوسيانات التولوين ويحتوي على 0.1% أو أقل من مونومر TDI الحر. يتم الحصول على مادة لدنة بالحرارة بصلابة من 94 إلى 97 شور أ عندما يتم معالجة هذا البربوليمر باستخدام Curene 442 [4,4'-methylene-bis(orthochloroaniline)]. يمكن الحصول على مواد لدنة بالحرارة ذات صلابة أقل عن طريق التفاعل مع العديد من البوليولات ومزيجها مع Curene 442 أو ديامينات 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 1.27	الكثافة
ASTM D955	-	% 1.3	انكماش الغالب

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	96	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D695	-		قوة الضغط
ASTM D695	psi 234.96	MPa 1.62	
ASTM D695	psi 822.37	MPa 5.67	
ASTM D695	psi 1325.65	MPa 9.14	
ASTM D695	psi 2001.52	MPa 13.8	
ASTM D412	-		إجهاد الشد
ASTM D412	psi 1595.42	MPa 11.0	
ASTM D412	psi 2494.65	MPa 17.2	
ASTM D412	psi 7396.94	MPa 51.0	قوة الشد
ASTM D412	-	% 500	استطالة الشد
ASTM D2632	-	% 30	مرونة بايشور (Bayshore Resilience)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 20	وقت إزالة القالب
-	-	hr 16	وقت المعالجة اللاحقة
-	-		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.