

Andur 75 DGP 2/Curene® 442

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

وصف المنتج

Andur 75 DGP-2 هو بوليمر أولي سائل منتهي بالأيزوسيانات قائم على البولي إيثر (PTMG). يتم الحصول على مطاط صناعي بصلابة 75 شور D عند معالجة هذا البوليمر الأولي باستخدام Curene 442 [4,4'-ميثيلين-ثنائي (أورثوكلوروأنيلين)]. يمكن الحصول على مطاطات صناعية ذات صلابة أقل عن طريق التفاعل مع بوليولات مختلفة ودمجها مع Curene 442 ودايامينات أخرى، وباستخدام الملدنات. تم تصميم Andur 75 DGP-2 ليكون له عمر وعاء أطول لأولئك الذين يحتاجون إلى مزيد من الوقت للصب. نظرًا لانخفاض نسبة NCO% فيه، مقارنة بمواد 75D الأخرى، فإن Andur 75 DGP-2 أكثر اقتصادية في المعالجة، حيث يتطلب حوالي 20% أقل من عامل المعالجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	سائل	-	-
الخواص الفيزيائية			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	g/cm ³ 1.19	-	ASTM D1505

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	76	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	psi 5699.99	MPa 39.3	إجهاد الشد
ASTM D412	psi 7193.88	MPa 49.6	قوة الشد
ASTM D412	-	% 250	استطالة الشد
ASTM D395B	-	% 30	مجموعة الضغط (Compression Set)
ASTM D2632	-	% 55	مرونة بايشور (Bayshore Resilience)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 2.0	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	min 15	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.