

Adiprene® Duracast® C600 D

PUR, Unspecified	الفئة	Chemtura	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

ADIPRENE DURACAST C600 D عبارة عن مادة أولية من البولي كابرولاكتون منتهية بـ MDI تحتوي على نسبة منخفضة من MDI الحرة. يتم الحصول على مادة لدنة عالية الأداء 60D بخصائص فيزيائية ممتازة عند تمديد هذه المادة الأولية بالسلسلة باستخدام C3 DURACURE™ أو C3-LF. المزايا الأخرى هي تحسين خصائص المعالجة وإدارة أسهل للصحة والسلامة أثناء المناولة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة تمزق جيدة	الميزات
-	-	معالجة بالحرارة	
-	-	مرونة درجة حرارة منخفضة	

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.18	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	60	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	فقدان التآكل
-	-	mm ³ 100	
-	-	mm ³ 71.0	
-	-	-	مرونة الارتداد
-	-	% 47	
-	-	% 47	
ASTM D1938	-	-	مقاومة تمزق البنطلون (Trouser Tear)
-	-	N/mm 42.0	
-	-	N/mm 40.3	
ASTM D412	-	-	إجهاد الشد
-	psi 2596.18	MPa 17.9	
-	psi 2552.67	MPa 17.6	
-	psi 4554.19	MPa 31.4	
-	psi 4438.16	MPa 30.6	
ASTM D412	-	-	قوة الشد
-	psi 5496.94	MPa 37.9	
-	psi 5467.93	MPa 37.7	
ASTM D412	-	-	استطالة الشد
-	-	% 330	
-	-	% 300	
-	-	-	قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 99.8	
ASTM D624	-	kN/m 98.1	
ASTM D470	-	kN/m 22	
ASTM D470	-	kN/m 25	
ASTM D395A	-	-	مجموعة الضغط
-	-	% 3.0	
-	-	% 5.0	
-	-	% 5.0	
-	-	% 8.0	
ASTM D2632	-	-	مرونة بايشور
-	-	-	
-	-	-	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	
-	-	% 45	
-	-	% 45	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	مؤشر التآكل
-	-	203	
-	-	144	
-	-	% 1600	
-	-	% 1100	
-	-	min 1400	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	-	وقت إزالة القالب
-	-	min 20	
-	-	min 10	
-	-	-	وقت المعالجة اللاحقة
-	-	hr 16-24	
-	-	hr 16-24	

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.