

Adiprene® M 3900

PUR-PC/PPDI	الفئة	Chemtura	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

ADIPRENE M 3900 عبارة عن بوليمر مسبق من اليوريثان السائل يعتمد على البولي كربونات وينتهي بـ MDI. هذا البوليمر المسبق الجديد فريد من نوعه في مقاومته للشيخوخة الحرارية والتحلل المائي. عند معالجته بـ 1,4 بيوتانيدبول، ينتج هذا العضو من عائلة Adiprene مواد معالجة عالية الجودة تبلغ صلابتها 96 شور أ. تشمل ميزات ADIPRENE M 3900 ما يلي: قوة تمزق عالية مقاومة ممتازة للتآكل مقاومة جيدة للمذيبات مقاومة جيدة للتحلل المائي يتمتع Adiprene M3900 في درجة حرارة المعالجة بعمر تشغيل مناسب لكل من إجراءات الدفوعات الآلية واليدوية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتقادم الحراري	
-	-	مقاومة تمزق جيدة	
-	-	مقاوم للتحلل المائي	
-	-	مقاوم للمذيبات	
-	-	سائل	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2240	-	96-97	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D695	-		قوة الضغط
-	psi 210.31	MPa 1.45	
-	psi 639.62	MPa 4.41	
-	psi 1019.62	MPa 7.03	
-	psi 1370.61	MPa 9.45	
-	psi 1900.0	MPa 13.1	
ASTM D412	psi 2219.08	MPa 15.3	إجهاد الشد
ASTM D412	psi 5612.97	MPa 38.7	قوة الشد
ASTM D412	-	% 260	استطالة الشد
-	-	-	قوة التمزق
ASTM D624	-	kN/m 111	
ASTM D470	-	kN/m 23	
ASTM D395B	-	% 37	مجموعة الضغط
ASTM D2632	-	% 37	مرونة بايشور

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 1.5	عمر الوعاء (Pot Life)
-	-	hr 16	وقت المعالجة اللاحقة
-	-	hr 1.0	وقت المعالجة

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.