

Adiprene® L 700

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

وصف المنتج

ADIPRENE L 700 عبارة عن مادة بادئة من اليورثان السائل تعتمد على بولي إيثر TDI ويمكن معالجتها بسهولة باستخدام تقنيات الخلط اليدوي والآلي التقليدية. ينتج ADIPRENE L 700 مواد لدنة عالية الجودة في نطاق صلابة A 94-90 ديورومتر (D 46-42 ديورومتر) عند معالجتها باستخدام 4,4'-ميثيلين-بيس (2-كلوروأنيلين) أو مادة معالجة اليورثان CAYTUR® 21 من Chemtura. تتميز هذه المواد اللدنة القوية والمرنة للغاية بالعديد من الميزات الفريدة: مرونة ممتازة في درجات الحرارة المنخفضة، مقاومة ممتازة للتآكل، ثبات تحلل مائي جيد، مقاومة جيدة لمجموعة الضغط. تشير هذه الخصائص إلى استخدام ADIPRENE L 700 في تطبيقات مثل العجلات أو البكرات أو الرش.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	متانة جيدة	
-	-	مستقر مائياً	
-	-	مرونة درجة حرارة منخفضة	
-	-	مرن	
-	-	عجلات	الاستخدامات
-	-	سائل	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة
-	-	القولبة بالضغط	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	رش	
-	-	صب الفراغ	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.12	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	92	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	-		إجهاد الشد
-	psi 1399.62	MPa 9.65	
-	psi 3103.81	MPa 21.4	
ASTM D412	psi 5395.41	MPa 37.2	قوة الشد
ASTM D470	-	kN/m 19	قوة التمزق
ASTM D395B	-	% 31	مجموعة الضغط
ASTM D2632	-	% 40	مرونة بايشور
ASTM D1043	-		معامل كلاش-بيرغ
-	psi 42931.25	MPa 296	
-	psi 16969.45	MPa 117	
-	psi 5903.05	MPa 40.7	
-	psi 3800.0	MPa 26.2	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 17	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	أخرى	الخاصية
-	-	min 3.0	(Pot Life)	عمر الوعاء
-	-	hr 16		وقت المعالجة اللاحقة
-	-	230		مؤشر التآكل
-	-	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.