

Adiprene® L 325

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

وصف المنتج

ADIPRENE L 325 عبارة عن مادة بادئة من اليورثان السائل تعتمد على البولي إيثر وتنتهي بـ TDI ويمكن معالجتها بسهولة باستخدام تقنيات الخلط اليدوي والآلي التقليدية. عند معالجته باستخدام 4,4'-ميثيلين-بيس(2-كلوروأنيلين)، ينتج هذا العضو من عائلة ADIPRENE L مواد فلكنة عالية الجودة في نطاق صلابة 70-75 شور D. تتميز هذه المواد اللدنة القوية والمرنة للغاية بالعديد من الميزات الفريدة: مرونة ممتازة في درجات الحرارة المنخفضة، مقاومة ممتازة للتآكل، ثبات تحلل مائي جيد، مجموعة ضغط منخفضة. يمنح ADIPRENE L 325 عمر تشغيل أطول عند مزجه مع مواد المعالجة مقارنة بـ ADIPRENE L 315، لذلك فهو أكثر ملاءمة لإعداد الأجزاء الكبيرة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	متانة جيدة	
-	-	مستقر مائياً	
-	-	تشوه دائم بالضغط منخفض	
-	-	مرونة درجة حرارة منخفضة	
-	-	مرن	
-	-	سائل	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة
-	-	القولبة بالضغط	
-	-	صب الفراغ	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.20	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	72	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D790	psi 84992.27	MPa 586	معامل الانحناء
ASTM D412	psi 3756.48	MPa 25.9	إجهاد الشد
ASTM D412	psi 8803.81	MPa 60.7	قوة الشد
ASTM D412	-	% 260	استطالة الشد
ASTM D470	-	kN/m 20	قوة التمزق
ASTM D395A	-	% 10	مجموعة الضغط
ASTM D2632	-	% 58	مرونة بايشور
ASTM D256	ft·lb/in 11.99	J/m 640	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	-	C°	درجة حرارة الهشاشة
-	F° 293.0	C° 145	درجة حرارة انحراف الحرارة

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	425	مؤشر التآكل
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	-	-

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	أخرى
-	-	-	نسبة الخلط بالوزن: 90	
-	-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	
-	-	min 2.5	عمر الوعاء (Pot Life)	
-	-	hr 16	وقت المعالجة اللاحقة	
-	-	hr 1.0	وقت المعالجة	

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

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.