

Adiprene® L 300

PUR, Unspecified	دسته بندی	Chemtura	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ADIPRENE L 300 یک پیش پلیمر اورتان مایع با پایه پلی اتر است که به راحتی با تکنیک های اختلاط دستی و ماشینی معمولی قابل پردازش است. ADIPRENE L 300 هنگامی که با 4,4'-متیلن-بیس[2-کلروآنیلین] یا ماده پخت اورتان CAYTUR® 21DA پخت شود، الاستومرهای با کیفیت بالا در محدوده سختی 88-92 دورومتر A تولید می کند. این الاستومرهای سخت و بسیار انعطاف پذیر دارای ویژگی های منحصر به فرد بسیاری هستند: انعطاف پذیری عالی در دمای پایین، مقاومت عالی در برابر سایش، پایداری هیدرولیتیکی خوب، مقاومت خوب در برابر مجموعه فشردگی. خواص ADIPRENE L 300 استفاده از آن را در کاربردهایی مانند غلتک های کوچک، چرخ دنده های کششی و اسپری کردن پیشنهاد می کند. عمر کاری نسبتاً کوتاه مخلوط های ADIPRENE L 300 و MBCA می تواند در بسیاری از موارد با افزایش سرعت تولید از طریق کاهش زمان های جدا کردن از قالب، صرفه جویی قابل توجهی برای پردازشگر ایجاد کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت خوب در برابر سایش سختی خوب پایدار هیدرولیتیکی انعطاف پذیری دمای پایین مقاوم	-	-
کاربردها	چرخ دنده ها	-	-
اشکال	مایع	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
روش فرآیند	ریخته‌گری قالب‌گیری فشاری اسپری کردن ریخته‌گری وکیوم	- - - -	- - - -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.10	-	ASTM D792
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 7.07 MPa 13.8	psi 1025.42 psi 2001.52	ASTM D412 - -
استحکام کششی	MPa 29.0	psi 4206.1	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 410	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 16	-	ASTM D470
مانایی فشاری	% 31	-	ASTM D395B
جهندگی Bayshore	% 45	-	ASTM D2632
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

سایر	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
اجزای ترموست	-	-	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 12	-	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	-	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	min 5.0	-	-	-
زمان پس پخت (Post Cure)	hr 16	-	-	-
شاخص سایش	140	-	-	-
زمان پخت	hr 1.0	-	-	-

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.