

Adiprene® LFP 950A

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

توضیحات محصول

ADIPRENE LFP 950A یک پری پلیمر پلی اتری با انتهای PPDI است که دارای مقدار بسیار کم PPDI آزاد (معمولاً $> 0.1\%$) برای مدیریت آسان تر بهداشت و ایمنی در هنگام کار با آن است. ADIPRENE LFP 950A هنگامی که با VIBRACURE® A 250 پخت شود، یک الاستومر با سختی Shore 97-95 A با عملکرد بالا تولید می کند. ویژگی های عملکرد بالای ADIPRENE LFP 950A به دلیل (p-PPDI-فیلن دی ایزوسیانات)، یک بلوک ساختمانی ویژه است که خواص استثنایی به الاستومرهای پلی یورتان ریختنی می بخشد. ترکیب منحصر به فرد خواص نشان داده شده توسط پری پلیمرهای مبتنی بر PPDI برتر از پری پلیمرهای استاندارد مبتنی بر TDI یا MDI است. ویژگی های ADIPRENE LFP 950A عبارتند از: مقدار کم PPDI آزاد، ویسکوزیته کمتر و عمر ریختن طولانی تر، دینامیک عالی، استحکام کششی/پارگی و ازدیاد طول خوب، انعطاف پذیری عالی، مقاومت هیدرولیتیکی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت در برابر پارگی خوب	-	-
	استحکام کششی بالا	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	-
	مقاوم	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.10	وزن مخصوص
ASTM D2240	-	to 97 95	سختی دورومتر

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D695	-		استحکام فشاری
-	psi 649.77	MPa 4.48	
-	psi 1250.23	MPa 8.62	
-	psi 1798.47	MPa 12.4	
-	psi 2306.1	MPa 15.9	
-	psi 3002.29	MPa 20.7	
ASTM D412	-		تنش کششی
-	psi 1856.49	MPa 12.8	
-	psi 2248.09	MPa 15.5	
ASTM D412	psi 6903.81	MPa 47.6	استحکام کششی
ASTM D412	-	% 570	ازدیاد طول کششی
ASTM D470	-	kN/m 23	استحکام پارگی
ASTM D395B	-		مانایی فشاری
-	-	% 38	
-	-	% 48	
ASTM D2632	-	% 57	جهندگی Bayshore

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	min 4.0	زمان کاربری (Pot Life)
-	-	min	زمان خروج از قالب
-	-	hr 16	زمان پس‌ریخت (Post Cure)

			سایر
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	خواص دینامیک
-	-	5.64E+8 dynes/cm ²	
-	-	4.40E+8 dynes/cm ²	
-	-	0.0150	
-	-	0.0190	

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.