

Adiprene® LFP 3940A

PUR-PC/PPDI	دسته بندی	Chemtura	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ADIPRENE LFP 3940A یک پری پلیمر پلی کربنات 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 3940A هنگامی که با VIBRACURE® A 250 یا HQEE پخت شود، الاستومرهایی با سختی Shore A 96-93 با عملکرد بالا تولید می کند. ویژگی های عملکرد بالای ADIPRENE LFP 3940A به دلیل PPDI (p-فیلین دی ایزوسیانات)، یک بلوک ساختمانی ویژه است که خواص استثنایی به الاستومرهایی 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 3940A عبارتند از: مقدار کم PPDI آزاد، پایداری هیدرولیتیکی عالی، پایداری روغن و پایداری حرارتی، عمر ریختن طولانی، دینامیک عالی، استحکام کششی/پارگی خوب، انعطاف پذیری عالی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت در برابر پارگی خوب	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	استحکام کششی بالا	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	-
	مقاوم	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
سختی دورومتر	to 96 94	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 10.9	psi 1580.91	ASTM D412
	MPa 17.9	psi 2596.18	-
	MPa 52.4	psi 7599.99	ASTM D412
استحکام کششی	% 550	-	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	kN/m 26	-	ASTM D470
استحکام پارگی	% 33	-	ASTM D395B
	% 55	-	-
	% 50	-	ASTM D2632
مانایی فشاری			
جهندگی Bayshore			

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان کاربری (Pot Life)	min 5.0	-	-
زمان خروج از قالب	min	-	-
زمان پس پخت (Post Cure)	hr 16	-	-
خواص دینامیک			
		3.25E+8 dynes/cm ²	-
		2.60E+8 dynes/cm ²	-
		0.0220	-
		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:

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.