

Adiprene® LFG 740D

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

توضیحات محصول

ADIPRENE LFG 740D یک پیش‌پلیمر پلی‌اتر با پایه TDI است که هنگام پخت با 4,4'-متیلن-بیس- (اورتو-کلروآنیلین)، MBCA، یک الاستومر با سختی 75 شور D تولید می‌کند. ویژگی‌های ADIPRENE LFG 740D عبارتند از: محتوای پایین TDI آزاد (زیر 0.1%)، دینامیک خوب در دمای بالا، ویسکوزیته پایین. LFG 740D به دلیل محتوای پایین TDI آزاد، کمتر از 0.1%، ایمنی بهبود یافته‌ای را در هنگام جابجایی و فرآوری نسبت به پیش‌پلیمرهای نوع معمولی ارائه می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	ویسکوزیته پایین	ویژگی‌ها
-	-	ریخته‌گری	روش فرآیند

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.24	وزن مخصوص
ASTM D2240	-	75	سختی دورومتر

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام فشاری	-	-	ASTM D695
	MPa 8.96	psi 1299.54	-
	MPa 20.7	psi 3002.29	-
	MPa 29.6	psi 4293.12	-
	MPa 39.6	psi 5743.5	-
	MPa 49.6	psi 7193.88	-
مقاومت پارگی شلواری	N/mm 56.0	-	ASTM D1938
تنش کششی	-	-	ASTM D412
	MPa 26.2	psi 3800.0	-
	MPa 37.9	psi 5496.94	-
استحکام کششی	MPa 41.4	psi 6004.57	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 320	-	ASTM D412
استحکام پارگی	-	-	-
	kN/m 145	-	ASTM D624
	kN/m 19	-	ASTM D470
مانایی فشاری	% 50	-	ASTM D395B
جهندگی Bayshore	% 43	-	ASTM D2632
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان کاربری (Pot Life)	min 2.0	-	-
زمان خروج از قالب	min 30	-	-
خواص دینامیک	-	-	-
	3.00E+9 dynes/cm ²	-	-
	2.20E+9 dynes/cm ²	-	-
	1.60E+9 dynes/cm ²	-	-
	7.50E+8 dynes/cm ²	-	-
	5.90E+8 dynes/cm ²	-	-
	0.0740	-	-
	0.0830	-	-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
-	-	0.0960	
-	-	0.0740	
-	-	0.0600	
-	-	hr 16	زمان پخت

**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.