

Adiprene® LF 1930A

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

توضیحات محصول

ADIPRENE LF 1930A یک پیش پلیمر پلی استر با انتهای TDI است که دارای محتوای TDI آزاد بسیار پایین است. این پیش پلیمر همچنین دارای ویسکوزیته کم است که به آن اجازه می دهد در دمای پایین تری برای پایداری حرارتی بهتر و عمر مفید طولانی تر پردازش شود. هنگامی که با 4,4'-متیلن-بیس-[0-کلروآنیلین]، که معمولاً MBCA نامیده می شود، پخت شود، یک الاستومر با سختی Shore 93 A با عملکرد بالا تولید می کند. ویژگی های ADIPRENE LF 1930A عبارتند از: محتوای TDI آزاد کم، ویسکوزیته کم، عمر مفید طولانی، استحکام کششی و پارگی بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	ویسکوزیته پایین استحکام کششی بالا مقاومت در برابر پارگی خوب مقاومت خوب در برابر سایش	- - - -	- - - -
کاربردها	چرخ ها	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.28	-	ASTM D792
سختی دورومتر	-	-	ASTM D2240
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام فشاری	-	-	ASTM D695
	MPa 2.55	psi 369.85	ASTM D695
	MPa 4.00	psi 580.15	ASTM D695
	MPa 5.52	psi 800.61	ASTM D695
	MPa 7.58	psi 1099.39	ASTM D695
	MPa 10.3	psi 1493.89	ASTM D695
	-	-	ASTM D1938
تنش کششی	N/mm 64.8	-	ASTM D412
	MPa 11.7	psi 1696.94	ASTM D412
	MPa 15.2	psi 2204.58	ASTM D412
	MPa 22.1	psi 3205.34	ASTM D412
	MPa 50.0	psi 7251.9	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 490	-	ASTM D412
استحکام پارگی	-	-	-
	kN/m 121	-	ASTM D624
	kN/m 28	-	ASTM D470
مانایی فشاری (Compression Set)	% 33	-	ASTM D395B
جهندگی Bayshore	% 27	-	ASTM D2632
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان کاربری (Pot Life)	min	-	-
-	-	-	-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
	-	min	زمان خروج از قالب
-	-	hr 6.0	زمان پخت

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.