

Adiprene® LF 1860A

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

توضیحات محصول

ADIPRENE® LF 1860A 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 86 A با عملکرد بالا تولید می کند. ویژگی های ADIPRENE LF 1860A عبارتند از: محتوای TDI آزاد کم، ویسکوزیته کم، عمر مفید طولانی، استحکام کششی و پارگی بالا

مشخصات فنی

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

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.26	-	ASTM D792
سختی دورومتر	to 88 84	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام فشاری	-	-	ASTM D695
	MPa 1.31	psi 190.0	-
	MPa 2.14	psi 310.38	-
	MPa 2.96	psi 429.31	-
	MPa 4.14	psi 600.46	-
	MPa 5.52	psi 800.61	-
مقاومت پارگی شلواری	N/mm 45.5	-	ASTM D1938
تنش کششی	MPa 5.86	psi 849.92	ASTM D412
	MPa 7.58	psi 1099.39	-
	MPa 12.8	psi 1856.49	-
	MPa 49.0	psi 7106.86	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 550	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 84.1	-	ASTM D624
	kN/m 23	-	ASTM D470
	% 33	-	ASTM D395B
مانایی فشاری	% 33	-	ASTM D395B
جهندگی Bayshore	% 29	-	ASTM D2632

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان کاربری (Pot Life)	min 8.0	-	-
-	-	-	-

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان خروج از قالب	to 60 min 30	-	-
زمان پخت	hr 16	-	-

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.