Aclon™ 1090

تولیدکننده	Honeywell	**دسته بندی**	Film, PCTFE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Aclar Flex 180 یک فیلم سد کننده با کارایی بالا از جنس هموپلیمر CTFE با ضخامت 18 میکرون (0.70 میل) برای بازارهای دارویی و پزشکی است. سد بالا و پایداری ابعادی عالی آن را برای کاربردهای بسته بندی انعطاف پذیر مانند کیسه ها، روکش ها و درب ها ایده آل می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ضدعفونی خوب تعریف، بالا رزین مانع	- - -	- - -
کاربردها	بسته‌بندی بطری ظرف	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	2.14 g/cm³	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی ظاهری	1.16 g/cm³	-	ISO 60
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	8.0 g/10 min	-	ISO 1133

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	42.7 MPa 26.2 MPa	- 6193.12 psi 3800.0 psi	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
کرنش کششی	7.0 % 16 %	- - -	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
مدول خمشی	1600 MPa	232060.8 psi	ISO 178
تنش خمشی	61.0 MPa	8847.32 psi	ISO 178
نرخ انتقال بخار آب	0.25 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM F1249
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	3.2 kJ/m²	1.52 ft·lb/in²	ISO 180
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	74 kJ/m²	35.21 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	104 C° 75.0 C°	- 219.2 F° 167.0 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
دمای تبلور پیک (DSC)	214 C°	417.2 F°	ASTM D3418

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	%	-	ASTM D1003

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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 (ژائو 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.