EVAL™ FP104B

تولیدکننده	EVAL Europe nv	**دسته بندی**	EVOH
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

EVAL™ FP104B یک محصول اتیلن وینیل الکل (EVOH) است. در اروپا در دسترس است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.18 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ISO 1133
	4.4 g/10 min	-	-
	10 g/10 min	-	-
	18 g/10 min	-	-
محتوای اتیلن	32.0 %mol	-	Internal Method
سختی Rockwell	93	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 527-2
تنش کششی	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	11 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	4800 MPa	696182.4 psi	ISO 178
نفوذپذیری اکسیژن	/4.0E-3 cm³·mm/m²/atm hr 24 0.38 cm³·mm/m²/atm/24 hr /6.0E-3 cm³·mm/m²/atm hr 24 /8.0E-3 cm³·mm/m²/atm hr 24 0.030 /cm³·mm/m²/atm hr 24 0.060 /cm³·mm/m²/atm hr 24	- - - - - - - -	ISO 14663-2 - - - - - -
نرخ انتقال بخار آب	1.6 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM E96
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	2.0 kJ/m² 2.0 kJ/m²	- 0.9516 /ft·lb in² 0.9516 /ft·lb in²	ISO 179 - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	58.0 C°	136.4 F°	ISO 11357-2
دمای نرم‌شوندگی Vicat	178 C°	352.4 F°	ISO 306
دمای ذوب	183 C°	361.4 F°	ISO 11357-3

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تبلور پیک	C° 156	F° 312.8	ISO 11357-3

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.