EVAL™ E171B

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

توضیحات محصول

EVAL™ E171B یک محصول اتیلن وینیل الکل (EVOH) است. در اروپا موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.14 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ISO 1133
	1.7 g/10 min	-	-
	3.3 g/10 min	-	-
	5.4 g/10 min	-	-
	7.2 g/10 min	-	-
محتوای اتیلن	44.0 %mol	-	Internal Method
سختی Rockwell	74	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 527-2
تنش کششی	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	17 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	4800 MPa	696182.4 psi	ISO 178
نفوذپذیری اکسیژن	0.028 cm³·mm/m²/atm/hr 24 0.028 cm³·mm/m²/atm/hr 24 0.030 cm³·mm/m²/atm/hr 24 0.066 cm³·mm/m²/atm/hr 24 0.088 cm³·mm/m²/atm/hr 24	- - - - - -	ISO 14663-2 - - - - -
نرخ انتقال بخار آب	0.84 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	54.0 C°	129.2 F°	ISO 11357-2
دمای نرم‌شوندگی Vicat	152 C°	305.6 F°	ISO 306
دمای ذوب	165 C°	329.0 F°	ISO 11357-3
دمای تبلور پیک	144 C°	291.2 F°	ISO 11357-3

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.