EVAL™ H171B

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

توضیحات محصول

EVAL™ H171B 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	1.17 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ISO 1133
	1.7 g/10 min	-	-
	3.4 g/10 min	-	-
	5.9 g/10 min	-	-
	9.2 g/10 min	-	-
محتوای اتیلن	38.0 %mol	-	Internal Method
سختی Rockwell	85	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 527-2
تنش کششی	27.0 MPa	3916.03 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	15 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	4800 MPa	696182.4 psi	ISO 178
نفوذپذیری اکسیژن	0.012 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.012 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.014 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.044 cm³·mm/m²/atm/24 hr 0.070 cm³·mm/m²/atm/24 hr	- - - - - -	ISO 14663-2 - - - - -
نرخ انتقال بخار آب	0.96 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	53.0 C°	127.4 F°	ISO 11357-2
دمای نرم‌شوندگی Vicat	158 C°	316.4 F°	ISO 306
دمای ذوب	172 C°	341.6 F°	ISO 11357-3
دمای تبلور پیک	148 C°	298.4 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.