EVAL™ FP101

تولیدکننده	.Kuraray Co., Ltd	**دسته بندی**	EVOH
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

32 مول درصد کوپلیمر اتیلن وینیل الکل FP101A - گرانول های غیر روغن کاری شده FP101B - گرانول ها برای تسهیل تغذیه مواد به داخل اکسترودر روغن کاری شده اند. FP101 برای برآوردن الزامات خاص برای کاربردهای لوله فرموله شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.19 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ISO 1133
	1.6 g/10 min	-	-
	3.8 g/10 min	-	-
محتوای اتیلن	32.0 %wt	-	-
سختی Rockwell	100	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 527-2
تنش کششی	34.0 MPa	4931.29 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	15 %	-	ISO 527-2
نفوذپذیری اکسیژن		-	ISO 14663-2
	3.9E-3 cm³·mm/m²/atm/24 hr	-	-
	7.9E-3 cm³·mm/m²/atm/24 hr	-	-
	0.030 cm³·mm/m²/atm/24 hr	-	-
نرخ انتقال بخار آب	1.6 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM E96

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	69.0 C°	156.2 F°	ISO 11357-2
دمای ذوب	183 C°	361.4 F°	ISO 11357
دمای تبلور پیک	161 C°	321.8 F°	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.