Greenflex® FC 45 F

تولیدکننده	.Versalis S.p.A	**دسته بندی**	EVA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Greenflex FC 45 F یک کوپلیمر اتیلن وینیل استات (EVA) برای اکستروژن فیلم دمیده شده است. فیلم های تولید شده توسط Greenflex FC 45 F خواص نوری خوب، مقاومت در برابر ضربه عالی و خزش کم را نشان می دهند. این رزین پایداری حباب برجسته ای را نشان می دهد. کاربرد اصلی Greenflex FC 45 F برای تولید فیلم های کشاورزی بسیار پهن توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر قابل قبول برای تماس با غذا مقاومت خوب در برابر خزش مقاومت ضربه بالا اپتیکال‌ها	- - - - -	- - - - -
کاربردها	کاربردهای کشاورزی فیلم	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.935 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
محتوای وینیل استات	14.0 %wt	-	Internal Method
سختی Shore		-	ISO 868
	92	-	-
	40	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	50 تا 200 میکرون	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	65.0 MPa	9427.47 psi	-
	70.0 MPa	10152.66 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	4.00 MPa	580.15 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	490 %	-	-
	650 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g	-	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	24.0 kN/m	-	-
	40.0 kN/m	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 73.0	F° 163.4	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 93.0	F° 199.4	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	73	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 4.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	170 to 200 °C	338.0 - 392.0 F°	-

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.