Greenflex® FF 55 F

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

توضیحات محصول

Greenflex FF 55 F یک کوپلیمر اتیلن وینیل استات (EVA) برای اکستروژن فیلم دمشی است. فیلم های تولید شده با Greenflex FF 55 F انعطاف پذیری بالایی را نشان می دهند. موارد اصلی کاربرد: Greenflex FF 55 F برای تولید فیلم گلخانه ای و بسته بندی انعطاف پذیر، به ویژه در مواردی که خواص مکانیکی شکست بالا (مقاومت در برابر ضربه) مورد نیاز است، توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
چگالی	0.941 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.70 g/10 min	-	ISO 1133
محتوای وینیل استات	19.0 %wt	-	Internal Method
سختی Shore		-	ISO 868
	89	-	-
	38	-	-

مکانیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	30 تا 150µm	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	42.0 MPa	6091.6 psi	-
	45.0 MPa	6526.71 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	4.00 MPa	580.15 psi	-
	4.00 MPa	580.15 psi	-
	36.0 MPa	5221.37 psi	-
	34.0 MPa	4931.29 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	500 %	-	-
	700 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g	-	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	33.0 kN/m	-	-
	55.0 kN/m	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 60.0	F° 140.0	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 84.0	F° 183.2	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	83	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 1.5	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	150 to 180 °C	302.0 - 356.0 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.