Greenflex® ML 30

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

توضیحات محصول

Greenflex ML 30 یک کوپلیمر اتیلن وینیل استات (EVA) برای قالب گیری تزریقی و اکستروژن پروفیل است. قطعات تولید شده با Greenflex ML 30 مقاومت ESCR و خاصیت ارتجاعی خوبی نشان می دهند. موارد اصلی کاربرد: Greenflex ML 30 برای تولید واشرها، به ویژه اگر تماس با مواد غذایی مورد نیاز باشد، پروفیل ها و قطعات انعطاف پذیر توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر قابل قبول برای تماس با غذا انعطاف‌پذیری خوب الاستیسیته بالا مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	- - - - -	- - - - -
کاربردها	واشرها غیر خاص برای کاربردهای غذایی پروفایل‌ها	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی اکستروژن پروفایل	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.929 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133
محتوای وینیل استات	9.0 %wt	-	Internal Method
سختی Shore		- - -	ISO 868 - -
	94 42		

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	6.50 MPa	942.75 psi	ISO 527-2
مدول خمشی	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 178

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	72.0 C°	161.6 F°	ISO 306/A
دمای ذوب	97.0 C°	206.6 F°	Internal Method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	150 °C to 210	302.0 - 410.0 °F	-
دمای قالب	10.0 °C to 30.0	50.0 - 86.0 °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.