Greenflex® ML 20

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

توضیحات محصول

Greenflex ML 20 یک کوپلیمر اتیلن وینیل استات (EVA) برای قالب گیری تزریقی با هدف عمومی است، زمانی که مقاومت ESCR خوب مورد نیاز است. کاربرد اصلی Greenflex ML 20 برای تولید اقلام انعطاف پذیر توصیه می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر قابل قبول برای تماس با غذا عمومی (هدف) انعطاف‌پذیری خوب مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	- - - - -	- - - - -
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.925 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133
محتوای وینیل استات	7.0 %wt	-	Internal Method
سختی Shore		-	ISO 868
	95	-	-
	43	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	7.00 MPa	1015.27 psi	ISO 527-2
مدول خمشی	100 MPa	14503.8 psi	ISO 178

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	78.0 C°	172.4 F°	ISO 306/A
دمای ذوب	101 C°	213.8 F°	Internal Method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	150 to 200 °C	302.0 - 392.0 F°	-
دمای قالب	10.0 to 30.0 °C	50.0 - 86.0 F°	-

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.