Clearflex® FG B0

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

توضیحات محصول

Clearflex FG B0 یک پلی اتیلن خطی با چگالی کم است، با آنتی اکسیدان ها، مناسب برای فناوری فیلم دمیده شده. این محصول با چگالی بسیار کم و وزن مولکولی بالا مشخص می شود. فیلم های ساخته شده توسط Clearflex FG B0 بسیار شفاف هستند، دارای آب بندی خوب، حتی در دمای پایین، و خواص مکانیکی عالی هستند. کاربرد اصلی Clearflex FG B0 برای تولید فیلم استرچ دمیده شده توصیه می شود و به دلیل خواص منحصر به فرد آن در ترکیب یا کو اکستروژن استفاده می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	دوخت حرارتی خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
	چگالی پایین	-	-
	قابلیت حرارتی دما پایین	-	-
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم	-	-
	پوشش کششی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده هم‌اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.911 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.90 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	10 تا 50 میکرون	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	90.0 MPa	13053.42 psi	-
	100 MPa	14503.8 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	7.00 MPa	1015.27 psi	-
	7.00 MPa	1015.27 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	32.0 MPa	4641.22 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	500 %	-	-
	800 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	250 g	8.82 oz	ISO 7765-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 70.0	-	-
	kN/m 110.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 88.0	F° 190.4	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 120	F° 248.0	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	65	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 6.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	200 °C to 230	F° 446.0 - 392.0	-

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.