Clearflex® CL B0

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

توضیحات محصول

Clearflex CL B0 یک پلی‌اتیلن خطی با چگالی پایین است که دارای آنتی‌اکسیدان‌ها بوده و دارای چگالی بسیار پایین (VLDPE) است. این رزین دارای قابلیت کشش بالا و اثر چسبندگی خوب است. کاربرد اصلی Clearflex CL B0 برای کاربردهایی که نیاز به لمس نرم و انعطاف‌پذیری دارند، برای بهبود مقاومت به ضربه هنگام استفاده به عنوان افزودنی در ترکیب با سایر پلی‌الفین‌ها که با یا بدون پرکننده‌های معدنی فرموله شده‌اند، توصیه می‌شود. Clearflex CL B0 همچنین به عنوان عامل چسبندگی در فیلم کششی استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	قابلیت کشش خوب	-	-
	چسبندگی بالا	-	-
	چگالی پایین	-	-
	نرم	-	-
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم	-	-
	کاربردهای لمسی نرم	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU تماس غذایی، درجه نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.911 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.0 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	8 تا 50µm	-	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	80.0 MPa	11603.04 psi	-
	90.0 MPa	13053.42 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	7.00 MPa	1015.27 psi	-
	7.00 MPa	1015.27 psi	-
	32.0 MPa	4641.22 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	500 %	-	-
	700 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	120 g	4.23 oz	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	35.0 kN/m	-	-
	100.0 kN/m	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 80.0	F° 176.0	ISO 306/A
دمای ذوب	C° 118	F° 244.4	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	70	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 6.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	220 °C to 270	428.0 - 518.0 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.