TITANLENE® LDF 201FG

تولیدکننده	Lotte Chemical Corporation	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

LDF201FG یک رزین پلی اتیلن با چگالی کم برای اکستروژن فیلم است. LDF201FG دارای مواد افزودنی لغزنده و ضد بلوک کم است. LDF201FG مطابق با معیارهای سازمان غذا و داروی ایالات متحده (FDA) برای استفاده در تماس با مواد غذایی است که در 21 (c) & 2.1 (c) 177.1520 CFR 2.2 مشخص شده است. کاربردها: فیلم تولید، کیسه های حمل تی شرت، بسته بندی نمایش.
خصوصیات: خواص نوری و مکانیکی خوب.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ضد چسبندگی	-	-
	لغزش	-	-
ویژگی‌ها	آنتی بلاکینگ	-	-
	چگالی پایین	-	-
	لغزش پایین	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-
کاربردها	کیسه‌ها	-	-
	فیلم	-	-
	بسته‌بندی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	- -	- -
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.922 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	30 µm	1.18 mil	-
مدول سکانت		-	ASTM D882
	206 MPa	29877.83 psi	-
	226 MPa	32778.59 psi	-
استحکام کششی		-	ASTM D882
	26.5 MPa	3843.51 psi	-
	21.6 MPa	3132.82 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	310 %	-	-
	580 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	60 g	2.12 oz	ASTM D1709
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	180 g	6.35 oz	-
	120 g	4.23 oz	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 95.0	F° 203.0	ASTM D1525

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	% 7.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	160 to 190 °C	F° 374.0 - 320.0	-

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.