

ALCUDIA® LDPE 2605F

LDPE	دسته بندی	REPSOL	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ALCUDIA® 2605F یک گرید پلی اتیلن با چگالی کم است که با استفاده از فناوری اتوکلاو فشار بالا تولید می شود و برای کاربردهای فیلم دمشی مناسب است. این ماده فرآیندپذیری آسان و تعادل خوبی از خواص مکانیکی و نوری ارائه می دهد. حاوی افزودنی های آنتی اکسیدانی است. کاربردهای معمول: فیلم های شرینگ / روکش فیلم های کو اکسترود شده که خواص نوری خوب و مقاومت در برابر حرارت مورد نیاز است. محدوده دمای ذوب توصیه شده از 170 تا 200 درجه سانتیگراد است. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال روش تست
افزودنی	آنتی اکسیداسیون	-
ویژگی ها	اپتیکال	-
	آنتی اکسیداسیون	-
	مقاومت حرارتی، متوسط	-
	مطابقت با تماس غذایی	-
کاربردها	فیلم ها	-
	فیلم قابل جمع شدن	-
رتبه بندی های استاندارد	تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه	-
روش فرآیند		-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	فیلم دمشی	-	
	قالب‌گیری هم‌اکستروژن	-	
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.926	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.50	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.50	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-3
	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-3
			ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 350	-	ISO 527-3
	% 650	-	ISO 527-3
		-	ISO 527-3
ضریب پرتاب وزنه	g 90	oz 3.17	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 2.0	-	ISO 6383-2
	N 2.0	lbf 0.4496	ISO 6383-2
		lbf 0.4496	ISO 6383-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 98.0	F° 208.4	ISO 306/A

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	75	براقیت
ASTM D1003	-	% 11	کدورت (Haze)

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای مذاب

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** **& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China	آدرس:
Zhao Yong (زائو یونگ)	مسئول تماس:
sales@su-jiao.com	ایمیل:
www.polymersdata.com	وبسایت:
+86-134-2475-5533	همراه:

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.