

Adflex Q 300 F

Polyolefin Unspecified	دسته بندی	LyondellBasell Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Adflex Q 300 F یک پلی الفین ترموپلاستیک است که برای اکستروژن یا کلندرینگ فیلم نرم توسعه یافته است. Adflex Q 300 F همچنین می تواند به عنوان اصلاح کننده ضربه/سخت کننده پلی پروپیلن هموپلیمر در کاربردهای اکستروژن استفاده شود. به عنوان مثال، در کاربردهای تسمه کشی، به طور قابل توجهی فیبریلایون را کاهش می دهد و قابلیت پردازش فیلم را در نسبت های کشش بالا بهبود می بخشد. Adflex Q 300 F را می توان در هر خط اکستروژن PP معمولی و همچنین در کلندرهای PVC پردازش کرد. همچنین می توان آن را روی خطوط فیلم LDPE یا LLDPE استاندارد دمش کرد. برای اطلاعات مربوط به انطباق با مقررات، به برگه اطلاعات/گواهی مدیریت محصول امور نظارتی Adflex Q 300F (RAPIDS) مراجعه کنید که می توانید آن را در www.polymers.lyondellbasell.com پیدا کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی ها	قابل قبول برای تماس با غذا انعطاف پذیری خوب	-	-
کاربردها	کیسه ها بطری ها فیلم لوله کشی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.2600	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن فیلم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.890	-	ISO 1183/A
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.80	-	ISO 1133
سختی Shore	36	-	ISO 868
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 200	psi 29007.6	-
	MPa 320	psi 46412.16	-
	-	-	ISO 527-2/25
تنش کششی	MPa 9.00	psi 1305.34	-
	MPa 18.0	psi 2610.68	ISO 527-2/500
	MPa 27.0	psi 3916.03	ISO 527-2/500
	-	-	-
کرنش کششی	% 28	-	ISO 527-2/500
	% 20	-	ISO 527-2/500
	% 500	-	ISO 527-2
	-	-	-
مدول خمشی	MPa 330	psi 47862.54	ISO 178
ازدیاد طول در شکست	% 870	-	ISO 527-3
	% 850	-	-
	-	-	-

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-3	-	-	استحکام کششی در تسلیم
-	psi 1595.42	MPa 11.0	
-	psi 1160.3	MPa 8.00	
-	mil 1.97	µm 50	ضخامت فیلم - تست شده
ISO 180/1A	-	-	استحکام ضربه Izod شکافدار
-	ft·lb/in ² 19.03	kJ/m ² 40	
-	ft·lb/in ² 33.31	kJ/m ² 70	
-	-	بدون شکست	
حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 75-2/B	F° 122.0	C° 50.0	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 306/A50	F° 167.0	C° 75.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	4	براقیت
ASTM D1003	-	% 95	کدورت (Haze)

**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:

آقای Zhao Yong (ژائو 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.