Daelim Po1y® TR-418YL

تولیدکننده	DAIKIN AMERICA, INC.	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Daelim Po1y® TR-418YL یک محصول پلی اتیلن با چگالی بالا است. این محصول می‌تواند از طریق اکستروژن پروفیل پردازش شود و در منطقه آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. کاربرد معمول: لوله‌کشی/لوله‌ها/آب شرب. ویژگی‌ها شامل: قابلیت پردازش خوب، همومر هگزن، و ESCR بالا (مقاوم در برابر ترک‌های تنش) است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت پردازش خوب همومر هگزن مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	- - -	- - -
کاربردها	کاربردهای روغن/گاز لوله‌کشی	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248، III، کلاس A، دسته 5 ISO/DIS 12162 - MRS 8 MPa, PE80	- -	- -
شکل ظاهری	زرد	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن پروفایل	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.939 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.20 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693B

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	18.6 MPa	2697.71 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	686 MPa	99496.07 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746
زمان القای اکسایش	min	-	ASTM D3895

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	190 to 220 °C	374.0 - 428.0 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.