Daelim Po1y® LH-4100BL

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

توضیحات محصول

Daelim Po1y® LH-4100BL یک محصول پلی اتیلن با چگالی بالا است. این محصول می‌تواند با روش اکستروژن پروفایل پردازش شود و در آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. کاربرد معمول: لوله‌کشی/لوله‌ها/آب شرب. ویژگی‌ها شامل: هومر هگزن، مقاومت بالا در برابر ترک‌های تنش (ESCR)، مقاوم در برابر ضربه، مقاوم در برابر سایش.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم هومر هگزن مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	- - - -	- - - -
کاربردها	لوله‌کشی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248، III، کلاس A، دسته 5 ISO/DIS 12162 - MRS 10 MPa, PE100	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.959 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.30 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693B

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.5 MPa	3553.43 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	883 MPa	128068.55 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	بدون شکست	-	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان القای اکسایش (۲۰۰ درجه سانتی‌گراد)	min	-	ASTM D3895

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
پراکنش رنگدانه	دسته 1 یا 2	-	ASTM D5596
خواص لوله		-	ISO 1167
	day	-	-
	day	-	-
	day	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	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.