Daelim Po1y® HX100S

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

توضیحات محصول

Daelim Po1y®HX100S یک محصول پلی اتیلن با چگالی بالا است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در منطقه آسیا-اقیانوسیه موجود است. زمینه های کاربردی Daelim Po1y® HX100S شامل کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی و سیم و کابل است. ویژگی ها عبارتند از: مقاومت بالا در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی (ESCR) قابلیت پردازش خوب

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا آنتی‌اکسیداسیون قابلیت کار، خوب	- - -	- - -
کاربردها	عایق تلفن	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248، III، کلاس A، دسته 4، درجه E8 ASTM D 1248، III، کلاس A، دسته 4، درجه E9 REA PE-39	- - -	- - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.948 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.75 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693B

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	2.06 MPa	298.78 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	700 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-76.0 C°	-104.8 F°	ASTM D746

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+3 ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت دی‌الکتریک	2.32	-	ASTM D150

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب تلفات	1.0E-4	-	ASTM D150

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-

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.