Daelim Po1y® LH-4100BL

المصنع	DAIKIN AMERICA, INC.	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Daelim Po1y® LH-4100BL هو منتج بولي إيثيلين عالي الكثافة. يمكن معالجته عن طريق بثق المقاطع وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. التطبيق النموذجي: السباكة/الأنابيب/مياه الشرب. تشمل الخصائص: مونومر مساعد هيكسين، مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)، مقاومة للصدمات، مقاومة للتآكل.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متين مونومر هيكسين مشترك مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR) مقاومة فائقة للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	Piping	-	-
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, III, الفئة A, الفئة 5 ISO/DIS 12162 - MRS 10 ميجا باسكال، PE100	- -	- -
المظهر	أسود	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.959 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.30 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	24.5 MPa	3553.43 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	883 MPa	128068.55 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	لا يوجد كسر	-	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت تحفيز الأكسدة (200°C)	min	-	ASTM D3895

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تشتت الصبغة	الفئة 1 أو 2	-	ASTM D5596
خصائص الأنبوب		-	ISO 1167
	day	-	-
	day	-	-
	day	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	190-220 °C	374.0 - 428.0 °F	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.