Daelim Po1y® LH-144

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

وصف المنتج

Daelim Po1y®LH-144 هو منتج من البولي إيثيلين عالي الكثافة. يمكن معالجته عن طريق قولبة بثق المقاطع وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. مجالات التطبيق النموذجية هي: أنابيب المياه/الأنابيب/مياه الشرب. تشمل الميزات: مقاومة عالية لتكسير الإجهاد البيئي (ESCR)، مونومر هيكسين مشترك، قابلية معالجة جيدة، مقاومة الصدمات، مقاومة التآكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة فائقة للصدمات مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي مونومر هيكسين مشترك قابلية تشغيل جيدة متانة	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	Piping system	-	-
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, III, الفئة A, الفئة 5	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.948 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.12 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	600 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	883 MPa	128068.55 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	290 J/m	5.43 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	126 C°	258.8 F°	ASTM D1525

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-

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.