Daelim Po1y® TR-418YL

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

وصف المنتج

Daelim Po1y® TR-418YL هو منتج بولي إيثيلين عالي الكثافة. يمكن معالجته عن طريق بثق المقاطع الجانبية وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. التطبيق النموذجي: السباكة / الأنابيب / مياه الشرب. تشمل الخصائص: قابلية معالجة جيدة، مونومر هيكسين، مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة مونومر هيكسين مشترك مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات الزيت/الغاز Piping	- -	- -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, III, الفئة A, الفئة 5 ISO/DIS 12162 - MRS 8 ميجا باسكال، PE80	- -	- -
المظهر	أصفر	-	-

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.939 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.20 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	18.6 MPa	2697.71 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	686 MPa	99496.07 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
وقت تحفيز الأكسدة	min	-	ASTM D3895

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (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.