Daelim Po1y® HX100S

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

وصف المنتج

Daelim Po1y®HX100S هو منتج بولي إيثيلين عالي الكثافة. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل مجالات تطبيق Daelim Po1y®HX100S التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والأسلاك والكابلات. تشمل الميزات: مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR) وقابلية معالجة جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي مضاد للأكسدة قابلية تشغيل جيدة	- - -	- - -
الاستخدامات	عازل الهاتف	-	-
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, III, الفئة A, الفئة 4, الدرجة E8 ASTM D 1248, III, الفئة A, الفئة 4, الدرجة E9 REA PE-39	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.948 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.75 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	2.06 MPa	298.78 psi	ASTM D638
استطالة الشد	700 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-76.0 C°	-104.8 F°	ASTM D746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+3 ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت العزل الكهربائي	2.32	-	ASTM D150

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
عامل التبديد	1.0E-4	-	ASTM D150

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (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.