Formolene® E602

المصنع	Formosa Plastics Corporation	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي إيثيلين عالي الكثافة عالي الوزن الجزيئي راتينج ثنائي النسق لتطبيقات بثق الأنابيب غير المضغوطة Formolene® E602 هو بوليمر مشترك عالي الأداء مصمم لتلبية المتطلبات الأكثر تطلبًا لتطبيقات الأنابيب المموجة. Formolene® E602 يفي بمتطلبات برنامج شهادات الطرف الثالث PPI للاستخدام في أنابيب AASHTO M294 المموجة. Formolene® E602 لديه فئة خلية 436460/446460 وفقًا لـ ASTM D3350-05.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك وزن جزيئي عالي	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات زراعية أنبوب مموج Piping Plumbing Parts	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	AASHTO M294 ASTM D 3350 PE438460 ASTM D 3350 PE446460 EC 1907/2006 (ريتش REACH)	- - - -	- - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	Pipe Extrusion	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.953 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.15 g/10 min 21 g/10 min	- - -	ASTM D1238 - -
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr hr	- - -	- ASTM F2136 ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	26.9 MPa	3901.52 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

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

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.