ExxonMobil™ HDPE HD 6601.29

المصنع	ExxonMobil Chemical	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HD 6601 عبارة عن كوبوليمر هيكسين ذو توزيع ضيق للوزن الجزيئي تم تطويره خصيصًا لتطبيقات القولبة بالحقن المختلفة. تشمل خصائصه مقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد البيئي وتوازن جيد بين الصلابة والمتانة. إنه مناسب للعناصر المثالية التي تتطلب خصائص فيزيائية عالية في البيئات ذات درجات الحرارة المنخفضة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E117534-509386	-	-
المواد المضافة	مثبت طويل الأمد للأشعة فوق البنفسجية UV-15	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	24.0 hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	23.3 MPa	3379.39 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	1130 MPa 973 MPa	- 163892.94 psi 141121.97 psi	ASTM D790B ASTM D790B ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	55 J/m	1.03 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	69.1 C° 42.2 C°	- 156.38 F° 107.96 F°	- ASTM D648 ASTM D648B
ذروة درجة حرارة الانصهار	130 C°	266.0 F°	ASTM D3418

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	- -		- -

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.