ExxonMobil™ HDPE HD 6908 Series

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

وصف المنتج

HD 6908 عبارة عن بوليمر متجانس يتميز بصلابة ممتازة وتوازن جيد بين قابلية المعالجة ومقاومة الصدمات في درجات الحرارة المنخفضة. يمكن استخدام الراتينج بشكل مثالي للمواد التي تتطلب صلابة عالية للغاية أو يمكن ترقيقها. تتمتع المادة بأداء ممتاز في مواد الرغوة الهيكلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E117534-220050	-	-
المواد المضافة	HD 6908.65: مقاومة الأكسدة؛ مثبت للأشعة فوق البنفسجية HD 6908.19: مقاومة الأكسدة	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.2 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	3.33 hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	30.0 MPa	4351.14 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	1890 MPa 1600 MPa	- 274121.82 psi 232060.8 psi	ASTM D790B ASTM D790B ASTM D790B
صدمة إيزود المحززة	47 J/m	0.8803 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	87.1 C° 48.5 C°	- 188.78 F° 119.3 F°	- ASTM D648 ASTM D648B
ذروة درجة حرارة الانصهار	135 C°	275.0 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.