ExxonMobil™ HDPE HD 9830.02

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

وصف المنتج

HD 9830.02 هو كوبوليمر بولي إيثيلين عالي الكثافة بدرجة قولبة بالنفخ مع توزيع ثنائي النسق للوزن الجزيئي. يوفر توازنًا جيدًا جدًا بين مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد والصلابة وقوة الصدمة مع قابلية معالجة ممتازة نظرًا لبنيته المتفرعة من الجيل التالي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.956 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.30 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	366 hr	-	ASTM D1693B

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	27.8 MPa	4032.06 psi	ASTM D638
	13.6 MPa	1972.52 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	1240 MPa	179847.12 psi	ASTM D790
قوة صدمة الشد	265 kJ/m²	126.09 ft·lb/in²	ASTM D1822

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	127 C°	260.6 F°	ASTM D1525

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.