TOTAL Polyethylene XSene® HDPE XLS 12 B

المصنع	TOTAL Refining & Chemicals	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HDPE XLS 12 B عبارة عن مركب أسود عالي الأداء يعتمد على الهكسين، مع تصنيف MRS 10 MPa - PE 100، ومخصص بشكل أساسي لبثق أنابيب الضغط ذات القطر الكبير والجدار السميك. الخصائص الرئيسية لـ HDPE XLS 12 B هي مقاومة فائقة للترهل، مما يتيح تصنيع أنابيب ذات جدار سميك جدًا مع توزيع متساوٍ لسمك الجدار، ومقاومة فائقة للنمو البطيء للتشقق والانتشار السريع للتشقق مما يضمن تشغيل شبكة آمن وطويل الأجل، وتركيبة محسّنة من المواد المضافة والكربون الأسود المشتت بدقة مما يوفر ثباتًا ممتازًا طويل الأجل في الخدمة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	أسود الكربون	-	-
الميزات	متين مقاومة جيدة للتشقق مونومر هيكسين مشترك	- - -	- - -
الاستخدامات	تجهيزات Piping	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن Pipe Extrusion	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.959 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.20 g/10 min	-	ISO 1133
محتوى أسود الكربون	2.0-2.5 %	-	ISO 6964
تشتت أسود الكربون		-	ISO 18553
محتوى الماء	ppm	-	EN 12118

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الثبات الحراري	min	-	ISO 11357-6

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
نوع ISO	PE,E/M-ACGHL,50-T003	-	ISO 1872

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.030 % 0.030 %	- -	- -

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	200-260 °C	392.0 - 500.0 °F	-
درجة حرارة المصهور	190-220 °C	374.0 - 428.0 °F	-

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.