TOTAL Polyethylene XSene® HDPE XS 10H

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

وصف المنتج

HDPE XS 10 H عبارة عن مركب أزرق عالي الأداء يعتمد على الهكسين، مع تصنيف MRS 10 MPa - PE 100، ومخصص بشكل أساسي لتطبيقات أنابيب مياه الشرب. يمكن استخدام HDPE XS 10 H كمركب ذو شريط أزرق مع درجات PE 100 السوداء HDPE XS 10 B و HDPE XRC 20 B لتطبيق أنابيب مياه الشرب. أثبت مختبر معتمد توافق الاندماج للبوليمر الأساسي لـ HDPE XS 10 H مع HDPE XS 10 B و HDPE XRC 20 B. الخصائص الرئيسية لـ HDPE XS 10 H هي: مقاومة فائقة للنمو البطيء للتشقق والانتشار السريع للتشقق مما يضمن تشغيل شبكة آمن وطويل الأجل، وتوزيع واسع ثنائي النسق للوزن الجزيئي يوفر معالجة سهلة للأنابيب والتجهيزات المثالية، وتركيبة محسّنة من المواد المضافة والأصباغ المشتتة بدقة مما يوفر ثباتًا ممتازًا طويل الأجل في الخدمة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	توزيع ثنائي النسق للوزن الجزيئي	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	مونومر هيكسين مشترك	-	-
	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تجهيزات Piping	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
المظهر	أزرق	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن Pipe Extrusion	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.950 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.30 g/10 min	-	ISO 1133
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
تشتت الصبغة		-	ISO 18553

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 والتصدير المحدودة Export Co., Ltd.

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.