YUZEX® 6100

المصنع	SK Chemicals	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

YUZEX 6100 هو بولي إيثيلين عالي الكثافة مصمم للأنابيب المضغوطة ويتم إنتاجه بواسطة عملية ثنائية الطور في مفاعل مزدوج الطين. يتم تصنيفه كفئة PE100. يتمتع بقابلية معالجة ممتازة في بثق الأنابيب وخصائص فيزيائية متوازنة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية معالجة جيدة مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	- -	- -
الاستخدامات	Piping	-	-
تصنيفات الوكالة	PPI PE-100	-	-
طريقة المعالجة	بثق Pipe Extrusion	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.952 g/cm³	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.052 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693
توزيع الوزن الجزيئي	20.0-25.0 Mw/Mn	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	23.5 MPa	3408.39 psi	-
	41.2 MPa	5975.57 psi	-
معامل الانحناء	834 MPa	120961.69 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746

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.