Evolue™-H SP5505

المصنع	Prime Polymer Co., Ltd.	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Evolue™-H SP5505 هو منتج من البولي إيثيلين عالي الكثافة. يمكن معالجته عن طريق بثق الأنابيب وهو متاح في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: السباكة/الأنابيب/ مياه الشرب. الخاصية الأساسية: مقاومة للصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	توزيع ثنائي النسق للوزن الجزيئي مقاومة عالية للصدمات	- -	- -
الاستخدامات	Piping	-	-
طريقة المعالجة	Pipe Extrusion	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.951 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.27 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693
صلابة الديورومتر	63	-	ASTM D2240, ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa	-	ISO 527-2
إجهاد الشد	24.0 MPa	3480.91 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	950 MPa	137786.1 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746A, ISO 974
درجة حرارة تليين فيكات	127 C°	260.6 F°	ASTM D1525, ISO 306
درجة حرارة الانصهار	131 C°	267.8 F°	ISO 11357-3, ASTM D3418

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.