Toler PE PE3953

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

وصف المنتج

Toler PE PE3953 هو منتج من البولي إيثيلين عالي الكثافة. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: الزجاجات. السمة الأساسية: مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (escr).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قوة جيدة مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	- -	- -
الاستخدامات	زجاجات	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.952-0.955 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.30-0.40 g/10 min	-	ASTM D1238
			- ASTM

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr hr 35.0	- - -	D2561 ASTM D1693
صلابة الديورومتر	66	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 26.5	psi 3843.51	ASTM D638
استطالة الشد	% 850	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 1280	psi 185648.64	ASTM D790
قوة صدمة الشد	kJ/m² 242	ft·lb/in² 115.14	ASTM D1822

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 74.0	F° 165.2	ASTM D648
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 127	F° 260.6	ASTM D1525

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.