TOTAL Polyethylene EVA 1003 VN 4

المصنع	TOTAL Refining & Chemicals	**الفئة**	EVA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

يتم تصنيع EVA 1003 VN 4 بواسطة عملية أنبوبية عالية الضغط. درجة للأغشية المرنة، مع شفافية عالية جدًا وخصائص ميكانيكية متميزة. أمثلة التطبيق: فيلم مطاطي عالي القوة، فيلم دفيئة، فيلم لتعبئة المواد الغذائية (البثق المشترك)، غطاء مطاطي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة تعريف، عالي	- -	- -
الاستخدامات	أفلام لف بالتمدد تغليف المواد الغذائية	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA التعرض للأغذية، غير مصنف	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم النفخ	-	-
بيانات متعددة النقاط	إجهاد متساوي الحرارة مقابل إجهاد (ISO 11403-1) معامل القاطع مقابل الإجهاد (ISO 11403-1) اللزوجة مقابل معدل القص (ISO 11403-2)	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.935 g/cm³ 935 kg/m³	- -	ISO 1183 ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.40 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور	0.500 cm³/10min	-	ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	13.5 %wt	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	70.0 MPa 80.0 MPa	- 10152.66 psi 11603.04 psi	ISO 527-2 ISO 527-2
إجهاد الشد	6.00 MPa 6.50 MPa 5.00 MPa 38.0 MPa 38.0 MPa	870.23 psi - 942.75 psi 725.19 psi 5511.44 psi 5511.44 psi	ISO 527-2 ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
انفعال الشد	25 %	-	ISO 527-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد عند الكسر	%	-	ISO 527-2
سمك الفيلم - المُختبر	40 µm	1.57 mil	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	310 %	-	ISO 527-3
	590 %	-	ISO 527-3
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	650 g	22.93 oz	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	13 N	2.92 lbf	ISO 6383-2
	28 N	6.29 lbf	ISO 6383-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات		-	-
	74.0 C°	165.2 F°	ISO 306
	73.0 C°	163.4 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار		-	-
	92.0 C°	197.6 F°	ISO 11357-3
	93.0 C°	199.4 F°	ISO 11357-3

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	2.5 %	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.