VERSIFY™ 2300

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	TPO (POE)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VERSIFY™ 2300 Elastomer يولد توازن الأداء الأمثل لأغطية التمدد المنفوخة - الغلاف الذي يضمن سلامة منصات البضائع التي يتم تخزينها ونقلها. يوفر مرونة ممتازة وقوة تثبيت جيدة بتكلفة مماثلة أو أفضل من حلول المنافسين. يحسن الفيلم من ثبات المنصة، ويوفر مقاومة أفضل للتمزق ويجعل إعادة التدوير والتخلص أبسط بكثير. هذا النوع مناسب أيضًا تمامًا لمجموعة من تطبيقات التقويم والبثق وكمكون مزيج للمطاط الصناعي الحراري. يتوافق مع: U.S. FDA FCN 909 U.S. FDA 21 CFR 175.105(c)(5) EU, No 10/2011 راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EU No 10/2011 FDA 21 CFR 175.105(c) (5) FDA FCN 909	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ بثق الأفلام بثق الألواح	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.867 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
إجمالي التبلور	13 %	-	Internal Method
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	88	-	-
	32	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	18.9 MPa	2741.22 psi	ASTM D638
استطالة الشد	730 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	42.2 MPa	6120.6 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	-27.0 C°	-16.6 F°	Internal Method
درجة حرارة تليين فيكات	43.0 C°	109.4 F°	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار (DSC)	66.0 C°	150.8 F°	Internal Method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لمعان غاردنر		-	ASTM D523
	70	-	-
	109	-	-
الضبابية (Haze)	6.0 %	-	ASTM D1003

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.