Versaflex™ CL E90

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Versaflex™ CL E90 هي مادة ذات شفافية عالية للغاية وأداء عالٍ وتسخين بدرجة حرارة عالية. إنها مادة مثالية للتعبئة الطبية والغذائية. لم تستخدم Versaflex™ CL E90 أيضًا مواد ملدنة. منتجات جديدة. لم يتم بعد وضع معايير تجارية. • مرن • تركيبة خاصة بدون ملدنات • شفافية عالية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مرونة جيدة تعريف، عالي	- -	- -
الاستخدامات	أفلام Personal care زجاجة لوازم طبية/تمريضية	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1210 2 ISO 10993 الجزء 4 ISO 10993 الجزء 5 USP الفئة VI	- - - -	- - - -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.898 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	90	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
نفاذية الأكسجين	280 cm³·mm/m²/atm/24 hr 260 cm³·mm/m²/atm/24 hr	- - -	ASTM D3985 ASTM D3985 ASTM D3985
معدل نفاذية الأكسجين	2300 cm³/m²/24 hr 140 cm³/m²/24 hr	- 148.35 cm³/100 in²/24 hr 9.03 cm³/100 in²/24 hr	ASTM D3985 ASTM D3985 ASTM D3985
إجهاد الشد	6.89 MPa 8.51 MPa	- 999.31 psi 1234.27 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
قوة الشد	12.6 MPa	1827.48 psi	ASTM D412
استطالة الشد	570 %	-	ASTM D412

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مجموعة الضغط (Compression Set)		-	ASTM D395B
	% 27	-	ASTM D395B
	% 67	-	ASTM D395B
	% 73	-	ASTM D395B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية		-	ASTM D3835
	Pa·s 162	-	ASTM D3835
	Pa·s 34.0	-	ASTM D3835

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	C°	-	-
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.