Versaflex™ HC MT555

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

وصف المنتج

Versaflex™ HC MT555 هي مادة سهلة المعالجة مصممة للتطبيقات التي تتطلب الامتثال لمعايير FDA والاختبارات الطبية. تلوين ممتاز ناعم الملمس

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشغيل جيدة ثبات معالجة جيد تلوين جيد	- - -	- - -
الاستخدامات	Personal care Pipe fittings ملحقات شفافة أو شبه شفافة 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	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.888 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	54	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	1.74 MPa	252.37 psi	ASTM D412
	3.31 MPa	480.08 psi	ASTM D412
قوة الشد	6.38 MPa	925.34 psi	ASTM D412
استطالة الشد	630 %	-	ASTM D412
مجموعة الضغط (Compression Set)	20 %	-	ASTM D395B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية		-	ASTM D3835
	73.0 Pa·s	-	ASTM D3835
	13.1 Pa·s	-	ASTM D3835

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
غير معروف		- -	- -
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	C°	-	-

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.