Versaflex™ G 7370

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

وصف المنتج

Versaflex™ G 7370 هو TPE سهل المعالجة للأغراض العامة مصمم لمجموعة واسعة من التطبيقات، وقد يكون مناسبًا حيث تكون الامتثال لـ FDA و EU 10/2011 مطلوبًا. - قبضة مانعة للانزلاق التصاق القولبة الزائدة بالبولي بروبيلين ملمس ناعم ومطاطي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	غرض عام	-	-
	قابلية تلوين جيدة	-	-
	تدفق جيد	-	-
	قابلية معالجة جيدة	-	-
	ثبات معالجة جيد	-	-
	مادة قابلة لإعادة التدوير	-	-
الاستخدامات	تطبيقات المستهلك	-	-
	مقابض مرنة	-	-
	حشيات	-	-
	غرض عام	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	تشكيل فوقي	-	-
	أختام	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات اللمسة الناعمة سلع رياضية	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EU 10/2011 2 FDA 21 CFR 177.1210 2	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.20 g/cm³	-	ISO 1133
انكماش القالب	1.3-2.1 %	-	ISO 294-4
صلابة الديورومتر	70	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		- psi 348.09 psi 464.12	ISO 37 - -
	MPa 2.40 MPa 3.20		
قوة الشد	MPa 5.00	psi 725.19	ISO 37
استطالة الشد	550 %	-	ISO 37
قوة التمزق	26.0 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		- -	ISO 815 - - -
	29 %		

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	% 50	-	
	% 78	-	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية	Pa·s 6.40	-	ASTM D3835

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	% 20	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 160-188	F° 370.4 - 320.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 177-193	F° 379.4 - 350.6	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 188-210	F° 410.0 - 370.4	-
درجة حرارة الفوهة	C° 188-216	F° 420.8 - 370.4	-
درجة حرارة القالب	C° 15.6-37.8	F° 100.04 - 60.08	-
الضغط الخلفي	MPa 0.00-0.827	psi 119.95 - 0.0	-
سرعة اللولب	rpm 40-100	-	-

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.