Dynaflex™ G7630-1 (Natural)

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

وصف المنتج

Dynaflex™ G7630-1 (Natural) هي مادة TPE عالمية سهلة المعالجة مصممة لمجموعة واسعة من التطبيقات، بما في ذلك التطبيقات التي يجب أن تتوافق مع معايير FDA. لا تنزلق عند الإمساك بها يمكن ربطها بالبولي بروبيلين عن طريق القولبة المتداخلة ناعمة الملمس ومشابهة للمطاط

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	ثبات معالجة جيد	-	-
	سيولة جيدة	-	-
	تلوين جيد	-	-
	عام	-	-
الاستخدامات	تشكيل فوقي	-	-
	وردة	-	-
	أختام	-	-
	تطبيق لمسة ناعمة	-	-
	ملمس ناعم	-	-
	سلع رياضية	-	-
	عام	-	-
	مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1210 2	-	-
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	31 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	29	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	0.689 MPa 1.65 MPa	- 99.93 psi 239.31 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
قوة الشد	3.28 MPa	475.72 psi	ASTM D412
استطالة الشد	650 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	14.9 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)	13 %	-	ASTM D395B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية	6.40 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 القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
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.