Dynaflex™ G6713-0001

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

وصف المنتج

Dynaflex™ G6713-0001 هو TPE سهل المعالجة مصمم لتطبيقات قولبة الحقن وقولبة البثق التي تتطلب خصائص لمسة ناعمة للغاية. تلوين ممتاز استقرار قوي للأوزون والأشعة فوق البنفسجية يمكن ربطه بالبولي بروبيلين عن طريق القولبة المتداخلة لمسة جيدة ناعم جداً الملمس

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	تلوين جيد	-	-
	مقاومة الأوزون	-	-
الاستخدامات	تشكيل فوقي	-	-
	وردة	-	-
	Personal care	-	-
	أختام	-	-
	تطبيق لمسة ناعمة	-	-
	ملمس ناعم	-	-
	ملحقات شفافة أو شبه شفافة	-	-
	ألعاب	-	-
	مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1210 2 أوروبا EC 3/2002/72	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
المظهر	شفاف	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.878 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	1.4 g/10 min	-	ASTM D1238
	65 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	14	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	0.393 MPa	57.0 psi	ASTM D412
	0.648 MPa	93.98 psi	ASTM D412
قوة الشد	1.54 MPa	223.36 psi	ASTM D412
استطالة الشد	650 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	7.01 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط (Compression Set)	9.0 %	-	ASTM D395B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللزوجة الظاهرية	5.20 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.