Dynaflex™ G6713-0001

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Dynaflex™ G6713-0001 یک TPE با پردازش آسان است که برای کاربردهای قالب‌گیری تزریقی و قالب‌گیری اکستروژن که نیاز به ویژگی‌های لمسی بسیار نرم دارند، طراحی شده است. رنگ‌آمیزی عالی پایداری قوی ازن و نور ماوراء بنفش. می‌توان آن را با قالب‌گیری همپوشانی به پلی پروپیلن متصل کرد. لمس خوب بسیار نرم است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	مقاومت در برابر اوزون	-	-
کاربردها	روکش‌گذاری	-	-
	واشر	-	-
	مراقبت شخصی	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-
	کاربرد لمسی نرم	-	-
	دستگیره نرم	-	-
	قطعات شفاف یا نیمه شفاف	-	-
	اسباب‌بازی‌ها	-	-
	زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1210 2 اروپایی EC 3/2002/72	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.878 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.4 g/10 min 65 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
سختی دورومتر	14	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	0.393 MPa 0.648 MPa	- 57.0 psi 93.98 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	1.54 MPa	223.36 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	650 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	7.01 kN/m	-	ASTM D624
مانایی فشاری (Compression Set)	9.0 %	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری	5.20 Pa·s	-	ASTM D3835

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
حداکثر مواد بازیافتی پیشنهادی	20 %	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
سرعت مارپیچ	rpm	-	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.