Dynaflex™ G7930-1 NSFG

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

توضیحات محصول

Dynaflex™ G7930-1 NSFG یک ماده تایید شده NSF 51 (تجهیزات مواد غذایی) است که برای طیف گسترده ای از کاربردها مناسب است. تایید شده FDA، NSF 51 (به یادداشت ها مراجعه کنید)، چسبندگی Overmold به پلی پروپیلن، لمس نرم، احساس لاستیکی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مواد قابل بازیافت	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	پایداری پردازش خوب	-	-
	سیالیت خوب	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
کاربردها	روکش‌گذاری	-	-
	لوازم آشپزخانه	-	-
	واشر	-	-
	غیر خاص برای کاربردهای غذایی	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-
	کاربرد لمسی نرم	-	-
	دستگیره نرم	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	بخش خدمات غذایی زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	- -	
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.2600 2 NSF 51	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	30 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
سختی دورومتر	30	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		- 129.95 psi 200.15 psi	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	0.896 MPa 1.38 MPa 3.31 MPa	480.08 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	650 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	17.5 kN/m	-	ASTM D624
مانایی فشاری (Compression Set)	13 %	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری	Pa·s 6.40	-	ASTM D3835
نامشخص		-	-

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		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.