Dynaflex™ G2712-1000-02

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

توضیحات محصول

Dynaflex™ G2712-1000-02 یک TPE آسان برای پردازش است که برای کاربردهای قالب‌گیری تزریقی و قالب‌گیری اکستروژن طراحی شده است که نیاز به رعایت استانداردهای FDA دارد. رنگ‌آمیزی عالی پایداری قوی در برابر اوزون و نور ماوراء بنفش سیالیت قوی، مناسب برای قطعات دیواره نازک می‌تواند به پلی‌پروپیلن با قالب‌گیری همپوشانی متصل شود مشابه لاستیک نرم به لمس

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	سیالیت بالا	-	-
	مقاومت در برابر اوزون	-	-
کاربردها	روکش‌گذاری	-	-
	قطعات دیواره نازک	-	-
	مراقبت شخصی	-	-
	قطعات شفاف یا نیمه شفاف	-	-
	زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1210 2	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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	0.888 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
سختی دورومتر	43	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		- psi 190.0 psi 300.23	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	MPa 5.65	psi 819.46	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 700	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 19.3	-	ASTM D624
مانایی فشاری (Compression Set)	% 17	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری	Pa·s 8.90	-	ASTM D3835

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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		-	-

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.