Dynalloy™ OBC8000-T40

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

توضیحات محصول

DYNALLOY™ OBC8000-T40 نوعی از Easy-to-process universal TPE INFUSE™ شرکت Dow با ویژگی‌های منحصر به فرد پلیمرهای بلوک اولفین است. برای طیف گسترده‌ای از کاربردها طراحی شده است، از جمله کاربردهایی که باید با استانداردهای FDA مطابقت داشته باشند. می‌تواند به پلی پروپیلن متصل شود نقدینگی قوی رنگ‌آمیزی عالی گرم به لمس، غیر چسبنده، شبیه به لاستیک

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سیالیت خوب رنگ‌آمیزی خوب	- -	- -
کاربردها	روکش‌گذاری کاربرد لمسی نرم قطعات شفاف یا نیمه شفاف زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA بدون رتبه‌بندی	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.878 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% %	- - -	ASTM D955 ASTM D955 ASTM D955
سختی دورومتر	43	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 1.05 MPa 1.57	- psi 152.29 psi 227.71	ASTM D412 ASTM D412 ASTM D412
استحکام کششی	MPa 3.10	psi 449.62	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 790	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)	% 24	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری	Pa·s 37.0 Pa·s 8.30	- - -	ASTM D3835 ASTM D3835 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 فرآیند (ذوب)	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.