Dynalloy™ OBC8000-T05

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

توضیحات محصول

DYNALLOY™ OBC8000-T05 نوعی از INFUSE™ Ultra-soft TPE شرکت Dows با ویژگی‌های منحصر به فرد پلیمرهای بلوک اولفین است. این ماده برای کاربردهای قالب‌گیری تزریقی طراحی شده است که به نرمی بسیار بالا و چسبندگی پلی پروپیلن توسط قالب‌گیری همپوشانی نیاز دارند.
محصولات جدید. هنجارهای تجاری هنوز ایجاد نشده است. می‌تواند به پلی پروپیلن متصل شود نقدینگی قوی رنگ‌آمیزی عالی لمس خوب فوق العاده نرم

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پایداری پردازش خوب	-	-
	سیالیت خوب	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	نرم	-	-
	سختی، کم	-	-
کاربردها	روکش‌گذاری	-	-
	مراقبت شخصی	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-
	دستگیره نرم	-	-
	قطعات شفاف یا نیمه شفاف	-	-
	زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1210 2	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.868 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	57	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412
	0.103 MPa	14.94 psi	ASTM D412
	0.207 MPa	30.02 psi	ASTM D412
استحکام کششی	1.25 MPa	181.3 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	1400 %	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)		-	ASTM D395B
	10 %	-	ASTM D395B
	19 %	-	ASTM D395B
	35 %	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری			

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D3835
	Pa·s 40.0	-	ASTM D3835
	Pa·s 7.60	-	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		-	-

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.