Dynalloy™ OBC 8100-N75

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

توضیحات محصول

DYNALLOY™ OBC8100-N75 نوعی از ماده INFUSE™ TPE شرکت Dow با ویژگی‌های منحصر به فرد پلیمر بلوک اولفین است. سری 8100 از مواد به طور ویژه برای کاربردهای TPE که نیاز به تماس مستقیم با غذا دارند، توسعه یافته‌اند. محصولات جدید. هنجارهای تجاری هنوز ایجاد نشده است. می‌تواند به پلی پروپیلن متصل شود تماس مستقیم با غذا نقدینگی قوی رنگ‌آمیزی عالی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سیالیت خوب	-	-
	رنگ‌آمیزی خوب	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-
کاربردها	روکش‌گذاری	-	-
	لوازم آشپزخانه	-	-
	غیر خاص برای کاربردهای غذایی	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	کاربرد لمسی نرم	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	تماس غذایی BfR، بدون درجه‌بندی	2	-
	FDA 21 CFR 177.2600	3	-
	اروپایی EC 4/2002/72	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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	1.02 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
سختی دورومتر	71	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412
	MPa 3.56	psi 516.34	ASTM D412
	MPa 4.27	psi 619.31	ASTM D412
استحکام کششی	MPa 5.63	psi 816.56	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 690	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 36.4	-	ASTM D624
مانایی فشاری (Compression Set)	% 30	-	ASTM D395B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری		-	ASTM D3835
	Pa·s 120	-	ASTM D3835
	Pa·s 28.1	-	ASTM D3835

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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.