Versaflex™ CL2003X

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

توضیحات محصول

Versaflex™ CL2003X یک TPE فوق العاده نرم است که برای کاربردهای قالب گیری تزریقی که نیاز به شفافیت بسیار بالا و ویژگی های فوق العاده نرم دارند، طراحی شده است. محصولات جدید. هنجارهای تجاری هنوز ایجاد نشده است. لمس خوب، فوق العاده نرم، شفاف مانند آب

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	تعریف، بالا	-	-
	نرم	-	-
کاربردها	مراقبت شخصی	-	-
	پوست مصنوعی	-	-
	قطعات شفاف یا نیمه شفاف	-	-
	اسباب‌بازی‌ها	-	-
	زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	-	-
	کفش‌ها	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA بدون رتبه‌بندی	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.868 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
سختی دورومتر	33	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412
	0.0621 MPa	9.01 psi	ASTM D412
	0.103 MPa	14.94 psi	ASTM D412
استحکام کششی	0.896 MPa	129.95 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	850 %	-	ASTM D412
استحکام پارگی	7.01 kN/m	-	ASTM D624

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته ظاهری	1.30 Pa·s	-	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.