NaturePlast PBI 001

تولیدکننده	NaturePlast	**دسته بندی**	Polyester, TP
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Biopolyesters تجاری شده توسط Natureplast رزین های ترموپلاستیک 100٪ زیست تخریب پذیر و کمپوست پذیر مطابق با استانداردهای مورد استفاده هستند. Biopolyesters همچنین می توانند تا حدی پایه زیستی داشته باشند. این biopolyesters را می توان بر روی تجهیزات استاندارد پردازش کرد. بازارها: کیسه سازی، فیلم، بسته بندی صنایع فرآوری مواد غذایی، لوازم آرایشی، باغبانی، پزشکی، قطعات فنی ... خواص: شفافیت، سهولت پردازش. عملکرد نزدیک به پلی الفین ها (PE و PP) از نظر خواص حرارتی و مکانیکی. استاندارد

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	زیست‌تجزیه‌پذیر	-	-
	قابل کمپوست	-	-
کاربردها	کیسه‌ها	-	-
	محصولات آرایشی	-	-
	قطعات مهندسی	-	-
	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	تجهیزات چمن و باغ	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
شکل ظاهری	کدر	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فرآیند قالب‌گیری دمشی تزریقی قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.26 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.5 to 6.0 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	720 MPa	104427.36 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	330 %	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	94.0 C°	201.2 F°	ISO 75-2/B

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.