NaturePlast PLI 003

تولیدکننده	NaturePlast	**دسته بندی**	PLA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلیمرهای PLA (یا اسید پلی لاکتیک) رزین‌های ترموپلاستیکی هستند که از منابع گیاهی تجدیدپذیر ساخته شده‌اند و طبق استانداردهای موجود به عنوان کمپوست‌پذیر تأیید شده‌اند. برخی از گریدهای PLA ما به عنوان عاری از GMO تأیید شده‌اند. PLA می‌تواند بر روی تجهیزات استاندارد پردازش شود. بازارها: بسته‌بندی مواد غذایی، لوازم آرایشی، باغبانی، پزشکی، قطعات فنی... خواص شفاف، اقتصادی‌ترین... مقاومت حرارتی، انعطاف‌پذیری و خواص مانع برای بهبود... استاندارد

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	رزین مانع	-	-
	قابل کمپوست	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
کاربردها	محصولات آرایشی	-	-
	قطعات مهندسی	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	تجهیزات چمن و باغ	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.24 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	35 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3500 MPa	507633.0 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	3.0 %	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	16 kJ/m²	7.61 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	55.0 C°	131.0 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.