NaturePlast NP CF 002

تولیدکننده	NaturePlast	**دسته بندی**	Biodeg Polymers
فیلر	سلولز	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

بیوکامپوزیت ها مجموعه ای از مواد هستند که از ترکیبی از رزین بیوپلاستیک (زیست پایه و/یا زیست تخریب پذیر) با الیاف طبیعی مانند چوب، کنف، بامبو یا سلولز تشکیل شده اند. بیوکامپوزیت ها عمدتاً برای کاربردهای قالب گیری تزریقی طراحی شده اند، اما می توانند در قالب گیری اکستروژن یا ترموفرمینگ نیز استفاده شوند. بازارها: لوازم آرایشی، باغبانی، قطعات فنی، ورزش و اوقات فراغت، قطعات زیبایی... خواص: سفتی، خواص حرارتی و مکانیکی خوب. الیاف قابل مشاهده.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	سلولز	-	-
ویژگی‌ها	زیست‌تجزیه‌پذیر سختی خوب محتوای منبع تجدیدپذیر	- - -	- - -
کاربردها	محصولات آرایشی قطعات مهندسی تجهیزات چمن و باغ کالاهای ورزشی	- - - -	- - - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی اکستروژن پروفایل	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اکستروژن ورق	-	-
	ترموفرمینگ	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.48 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	88 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	4300 MPa	623663.4 psi	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	32 kJ/m²	15.23 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	48.0 C°	118.4 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.