NaturePlast NP WF 004

المصنع	NaturePlast	**الفئة**	Biodeg Polymers
المادة المالئة	ألياف الخشب	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

المواد الحيوية المركبة هي مجموعة من المواد تتكون من مزيج من راتينج بلاستيكي حيوي (حيوي و/أو قابل للتحلل الحيوي) مع ألياف طبيعية مثل الخشب أو القنب أو الخيزران أو السليلوز. تم تصميم المواد الحيوية المركبة بشكل أساسي لتطبيقات القولبة بالحقن ولكن يمكن استخدامها أيضًا في قولبة البثق أو التشكيل الحراري. الأسواق: مستحضرات التجميل، والبستنة، والأجزاء الفنية، والرياضة والترفيه، والأجزاء الجمالية... الخصائص الصلابة، والخصائص الحرارية والميكانيكية الجيدة. ألياف مرئية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف خشبية	-	-
الميزات	قابل للتحلل البيولوجي صلابة جيدة محتوى مورد متجدد	- - -	- - -
الاستخدامات	مستحضرات التجميل قطع هندسية معدات الحدائق والمروج سلع رياضية	- - - -	- - - -
الأشكال	Pellets	-	-

طريقة المعالجة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قولبة بالحقن	-	-
	بثق المظهر	-	-
	بثق الألواح	-	-
	التشكيل الحراري	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.01 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.5 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2320 MPa	336488.16 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	16 kJ/m²	7.61 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	71.0 C°	159.8 F°	ISO 75-2/A

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.