NaturePlast PBI 003 BB

المصنع	NaturePlast	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

البوليستر الحيوي الذي تسوقه Natureplast عبارة عن راتنجات حرارية قابلة للتحلل البيولوجي والتحويل إلى سماد بنسبة 100٪ وفقًا للمعايير المستخدمة. يمكن أيضًا أن يكون البوليستر الحيوي حيويًا جزئيًا. يمكن معالجة هذه البوليستر الحيوي على المعدات القياسية. الأسواق: التعبئة، الأفلام، تغليف صناعة تجهيز الأغذية، مستحضرات التجميل، البستنة، الأجزاء الطبية والتقنية ... الخصائص الشفافية، سهولة المعالجة. أداء قريب من البولي أوليفينات (PE و PP) من حيث الخصائص الحرارية والميكانيكية. 38٪ حيوي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتحلل إلى سماد عضوي	-	-
	موارد قابلة للتحديث	-	-
	قابل للتحلل البيولوجي	-	-
الاستخدامات	أفلام	-	-
	معدات الحدائق والمروج	-	-
	أكياس	-	-
	ملحقات هندسية	-	-
	مستحضرات التجميل	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	لوازم طبية/تمريضية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	عتامة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بالحقن قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.26 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	730 MPa	105877.74 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	330 %	-	ISO 527-2
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	83.0 C°	181.4 F°	ISO 75-2/B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى حيوي	38 %	-	-

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.