NaturePlast PBE 003

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

وصف المنتج

البوليستر الحيوي الذي تسوقه Natureplast عبارة عن راتنجات حرارية 100٪ قابلة للتحلل البيولوجي والتحويل إلى سماد وفقًا للمعايير المستخدمة. يمكن أيضًا أن تكون البوليسترات الحيوية ذات أساس حيوي جزئيًا. يمكن معالجة هذه البوليسترات الحيوية على المعدات القياسية. الأسواق: التعبئة، والأفلام، وتعبئة صناعة تجهيز الأغذية، ومستحضرات التجميل، والبستنة، والطبية، والأجزاء التقنية... الخصائص: الشفافية، وسهولة المعالجة. أداء قريب من البولي أوليفينات (PE و PP) من حيث الخصائص الحرارية والميكانيكية. قياسي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتحلل البيولوجي	-	-
	قابل للتحلل إلى سماد عضوي	-	-
الاستخدامات	أكياس	-	-
	مستحضرات التجميل	-	-
	قطع هندسية	-	-
	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	معدات الحدائق والمروج	-	-
	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-
المظهر	شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بالبثق بثق الأفلام بثق الألواح التشكيل الحراري	- - - -	- - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.26 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.5 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	720 MPa	104427.36 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	94.0 C°	201.2 F°	ISO 75-2/B

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.