NaturePlast PBE 003 BB

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

وصف المنتج

البوليسترات الحيوية التي تسوقها Natureplast هي راتنجات حرارية بلاستيكية قابلة للتحلل الحيوي والتحويل إلى سماد بنسبة 100٪ وفقًا للمعايير المستخدمة. يمكن أيضًا أن تكون البوليسترات الحيوية حيوية جزئيًا. يمكن معالجة هذه البوليسترات الحيوية على المعدات القياسية. الأسواق: التعبئة والتغليف، والأغشية، وتعبئة صناعة تجهيز الأغذية، ومستحضرات التجميل، والبستنة، والطبية، والأجزاء الفنية... الخصائص الشفافية، وسهولة 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 البيولوجي	-	-
	قابل للتحلل إلى سماد عضوي	-	-
	محتوى مورد متجدد	-	-
الاستخدامات	أكياس	-	-
	مستحضرات التجميل	-	-
	قطع هندسية	-	-
	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	معدات الحدائق والمروج	-	-
	تطبيقات طبية/رعاية صحية	-	-

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.27 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	780 MPa	113129.64 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	89.0 C°	192.2 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.