NaturePlast NP EL 005

المصنع	NaturePlast	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

البيوإلاستومرات التي تسوقها Natureplast هي إلاستومرات يمكن أن تكون قابلة للتحلل البيولوجي بنسبة 100% وقابلة للتسميد وفقًا للمعايير المعمول بها (EN 13432) وهي جزئيًا من مصادر حيوية. يمكن معالجة هذه البيوإلاستومرات بشكل رئيسي على معدات حقن القوالب القياسية، ومخصصة للتطبيقات التي تحتاج إلى مرونة وخصائص ميكانيكية جيدة. الأسواق: الإلاستومرات الحرارية... الخصائص: مرونة عالية، خصائص ميكانيكية جيدة، من مصادر حيوية (40%).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتحلل البيولوجي قابل للتحلل إلى سماد عضوي مرونة جيدة محتوى مورد متجدد	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	EN 13432	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	82	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انفعال الشد	600 %	-	ISO 527-2
فقدان التآكل	20.0 mm³	-	ISO 4649
إجهاد الشد	4.00 MPa 9.00 MPa	- 580.15 psi 1305.34 psi	ISO 527 - -
قوة التمزق	84 kN/m	-	ISO 34-1

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
محتوى حيوي	40 %	-	-

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.