Geon™ BIO RC6500

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

فينيل مرن مُصمم لتحقيق مستوى أدنى من المحتوى الحيوي بنسبة 25٪ ومصنف على أنه PolyOne حل مستدام

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مُرَخِّص بلاستيكي غير فثالات محتوى مورد متجدد	- -	- -
الاستخدامات	مواد البناء تطبيقات المستهلك تطبيقات صناعية	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	56	-	-
	58	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	9.20 MPa	1334.35 psi	-
	3.16 MPa	458.32 psi	-
استطالة الشد	420 %	-	ASTM D638
قوة التمزق	29.2 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	25 %	-	ASTM D395

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-33.6 C°	-28.48 F°	ASTM D746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	21 %	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	188-199 C°	370.4 - 390.2 F°	-
درجة حرارة المصهور	168-174 C°	334.4 - 345.2 F°	-

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.