BIOLLOY KG320

المصنع	Techno Polymer Co, Ltd.	**الفئة**	PLA+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

BIOLLOY KG320 هو منتج من حمض متعدد اللبنيك + ABS (PLA+ABS). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب، صديق للبيئة/أخضر، مقاوم للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E54297-101074841	-	-
الميزات	غرض عام مقاومة عالية للصدمات محتوى مورد متجدد	- - -	- - -
رقم ملف UL	E54297	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	20 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.40-0.60 %	-	ISO 294-4
صلابة روكويل	116	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	55.0 MPa	7977.09 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء	2630 MPa	381449.94 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	82.0 MPa	11893.12 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	31 kJ/m²	14.75 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	78.0 C°	172.4 F°	ISO 75-2/B
	66.0 C°	150.8 F°	ISO 75-2/A

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	75.0 C°	167.0 F°	-
درجة الحرارة الخلفية	190-260 C°	374.0 - 500.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الوسطى	190-260 C°	374.0 - 500.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	190-260 C°	374.0 - 500.0 F°	-
درجة حرارة القالب	40.0-80.0 C°	104.0 - 176.0 F°	-

Shanghai Susheng Import &شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.