Edgetek™ PA-45GF/000 BK005

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	Nylon Copolymer
المادة المالئة	45% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Edgetek™ PA-45GF/000 BK005 هو منتج بولي أميد يحتوي على مادة مقواة بالألياف الزجاجية بنسبة 45٪. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. الخصائص الرئيسية هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 45% حشو بالوزن	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.49 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	160 MPa	23206.08 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	11000 MPa	1595418.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	300 MPa	43511.4 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	140 J/m	2.62 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	280 C°	536.0 F°	ASTM D648

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+15 ohms	-	ASTM D257
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
غير معروف		-	-

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.