Edgetek™ RA-10GF-10CF/000 HI

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	PPSU
المادة المالئة	زجاج/ألياف كربونية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Edgetek™ RA-10GF-10CF/000 HI هو منتج بولي فينيل سلفون (PPSU) مملوء بالزجاج\ألياف الكربون. وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط، آسيا والمحيط الهادئ، أوروبا، أمريكا اللاتينية، أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج\ألياف الكربون	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.10-0.15 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	121 MPa	17549.6 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	190 MPa	27557.22 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	213 C°	415.4 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+6 ohms	-	ASTM D257
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	149 C°	300.2 F°	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	360-393 C°	680.0 - 739.4 F°	-
درجة حرارة القالب	121-163 C°	249.8 - 325.4 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.