Edgetek™ ET5200-5014 NC FD

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تغطي حافظة مركبات اللدائن الحرارية الهندسية ®Edgetek مجموعة واسعة من المواد عالية الأداء القياسية والمصممة حسب الطلب. تتضمن هذه الحافظة مواد عالية الحرارة لبيئات خدمة ذات درجة حرارة مرتفعة، ومواد عالية الصلابة / هيكلية للتطبيقات الحاملة للأحمال وعالية القوة ومنتجات مثبطة للهب بالإضافة إلى مركبات خاصة بالعملاء. تعتمد هذه المركبات على راتنجات اللدائن الحرارية الهندسية المحددة التي تحتوي على مواد مالئة مقوية و/أو إضافات خاصة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة الصدمات، جيدة سيولة جيدة	- -	- -
الاستخدامات	السلع المنزلية مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	- -	- -
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.00 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	19 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	22.0 cm³/10min	-	ISO 1133
انكماش القالب	%	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1900 MPa	275572.2 psi	ISO 527
إجهاد الشد	26.0 MPa	3770.99 psi	ISO 527
انفعال الشد	%	-	ISO 527
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m²	-	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	100 kJ/m²	47.58 ft·lb/in²	ISO 179

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	80.0 C°	176.0 F°	-
وقت التجفيف	hr	-	-

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.