3M™ Dyneon™ Fluoroplastic THV 610GZ

المصنع	3M Advanced Materials Division	**الفئة**	Fluorelastomer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

يمدد Dyneon™ THV 610G Z Fluorothermoplastic نقطة انصهار درجات THV لتشمل تلك التطبيقات التي تتطلب قدرات خدمة ذات درجة حرارة أعلى من تلك المتاحة من درجات THV الأخرى. توفر هذه الدرجة مرونة جيدة مقابل المواد الفلوروبلاستيكية الأخرى، ولكنها أكثر صلابة من الدرجات الأخرى من THV كما توضح البيانات أدناه. هذه الدرجة متوفرة في شكل حبيبات (تعيين G).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية الربط	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	2.04 g/cm³	-	ISO 12086
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 527-1
انفعال الشد	500 %	-	ISO 527-1
معامل الانحناء	490 MPa	71068.62 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	185 C°	365.0 F°	ISO 12086

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

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.