3M™ Dyneon™ PTFE Compound TF 4105

المصنع	3M Advanced Materials Division	**الفئة**	PTFE
المادة المالئة	25% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ميزات مركب PTFE مع 25٪ ألياف زجاجية مركب ذو تدفق حر تطبيقات نموذجية: مقاعد الصمامات حلقات المكبس المحامل موانع التسرب الشعاعية الأجزاء المقولبة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	-	-
الميزات	تدفق جيد	-	-
الاستخدامات	محامل أختام صمامات/أجزاء الصمام	- - -	- - -
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط تلبيد	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	2.24 g/cm³	-	ISO 12086
الكثافة الظاهرية	0.82 g/cm³	-	ISO 12086
متوسط حجم الجسيمات	580 µm	22.83 mil	ISO 12086

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ضغط قولبة الضغط	70.0 MPa	10152.66 psi	-
درجة حرارة قولبة الضغط	23-26 C°	73.4 - 78.8 F°	-
درجة حرارة التلبيد	370-375 C°	698.0 - 707.0 F°	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	16.0 MPa	2320.61 psi	ISO 12086
انفعال الشد	360 %	-	ISO 12086
التشوه تحت الحمل	8.40 %	-	ASTM D621

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.