3M™ Dyneon™ Fluoroplastic FEP 6338Z

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

وصف المنتج

الميزات Dyneon™ FEP 6338 Z Fluorothermoplastic تم تصميمه في المقام الأول لبثق الأسلاك عالي السرعة للغاية. تشمل ميزاته المميزة: لزوجة منخفضة، سرعة بثق عالية جدًا، ثبات حراري عالي، نافذة معالجة واسعة، خصائص عازلة ممتازة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك خصائص كهربائية جيدة ثبات حراري جيد لزوجة منخفضة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأسلاك والكابلات	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	2.15 g/cm³	-	ISO 12086
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	38 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	20.0 MPa	2900.76 psi	ISO 527-1
انفعال الشد	300 %	-	ISO 527-1

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	255 C°	491.0 F°	ISO 12086

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	70 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي		-	ASTM D150
	2.05	-	-
	2.04	-	-
عامل التبديد		-	ASTM D150
	5.0E-4	-	-
	3.0E-4	-	-
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.