3M™ Dyneon™ Fluoroplastic FEP 6338Z

تولیدکننده	3M Advanced Materials Division	**دسته بندی**	FEP
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Dyneon™ FEP 6338 Z Fluorothermoplastic در درجه اول برای اکستروژن سیم با سرعت فوق العاده بالا طراحی شده است. ویژگی های متمایز آن عبارتند از: ویسکوزیته کم، سرعت اکستروژن بسیار بالا، پایداری حرارتی بالا، پنجره پردازش گسترده، خواص دی الکتریک عالی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر خواص الکتریکی خوب پایداری حرارتی خوب ویسکوزیته پایین	- - - -	- - - -
کاربردها	کاربردهای سیم و کابل	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن سیم و کابل	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	2.15 g/cm³	-	ISO 12086
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	38 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	20.0 MPa	2900.76 psi	ISO 527-1
کرنش کششی	300 %	-	ISO 527-1

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	255 C°	491.0 F°	ISO 12086

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	70 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک		-	ASTM D150
	2.05	-	-
	2.04	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)		-	ASTM D150
	5.0E-4	-	-
	3.0E-4	-	-
شاخص اکسیژن	%	-	ASTM D2863

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.