3M™ Dyneon™ Fluoroplastic FEP 6322HTZ

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

توضیحات محصول

Dyneon™ FEP 6322 HT Z Fluorothermoplastic در درجه اول برای اکستروژن با سرعت بالا برای عایق سیم طراحی شده است. ویژگی های متمایز آن عبارتند از: سرعت اکستروژن بالا، پایداری حرارتی بالا، پنجره پردازش گسترده، خواص دی الکتریک برتر، خواص دود کم و شعله کم عالی، نقطه ذوب بالاتر (مطابق با استاندارد VDE 0207 قسمت 6)

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر خواص الکتریکی خوب پایداری حرارتی خوب انتشار دود پایین	- - - -	- - - -
کاربردها	عایق کاربردهای سیم و کابل	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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)	22 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
مدول خمشی	580 MPa	84122.04 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	260 C°	500.0 F°	ISO 12086

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	2.06	-	ASTM D150
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	4.0E-4	-	ASTM D150
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص اکسیژن	%	-	ASTM D2863

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.