3M™ Dyneon™ Fluoroplastic PVDF 31508/0009

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

توضیحات محصول

3M™ Dyneon™ Fluoroplastic PVDF 31508/0009 یک محصول پلی وینیلیدین فلوراید (PVDF) است. می توان آن را با اکستروژن پردازش کرد و در اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای 3M™ Dyneon™ Fluoroplastic PVDF 31508/0009 شامل سیم و کابل و شیلنگ / لوله است. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه بندی شعله، مقاوم در برابر مواد شیمیایی، کوپلیمر، مقاوم در برابر شعله، انعطاف پذیری خوب

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	کاهش پایین	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	انتشار دود پایین مقاوم در برابر دما پایین	- -	
کاربردها	عایق لوله‌کشی کاربردهای سیم و کابل	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.76 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		- - -	ASTM D1238 - -
	5.0 g/10 min 15 g/10 min	- -	
جذب آب	%	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	480 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	425 MPa	61641.15 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-37.0 C°	-34.6 F°	ASTM D746A
دمای ذوب پیک	169 C°	336.2 F°	ASTM D3418

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	ASTM D257
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت دی‌الکتریک	7.00	-	ASTM D150
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اکسیژن	% 100	-	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.