3M™ Dyneon™ Fluoroplastic PVDF 60080001

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

توضیحات محصول

3M™ Dyneon™ Fluoroplastic PVDF 6008/0001 یک محصول پلی وینیلیدین فلوراید (PVDF) است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای 3M™ Dyneon™ Fluoroplastic PVDF 6008/0001 شامل کاربردهای الکتریکی / الکترونیکی، خودرو، کاربردهای ساختمانی، کاربردهای تماس با مواد غذایی و پزشکی / مراقبت های بهداشتی است. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه بندی شعله، مقاوم در برابر مواد شیمیایی، پایداری ابعادی خوب، خلوص بالا، استحکام بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	پایداری رنگ خوب	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-
	خلوص بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
	مقاوم در برابر حلال	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	کاربردهای خودرویی باتری‌ها کاربردهای ساختمانی کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی غیر خاص برای کاربردهای غذایی کاربردهای روغن/گاز داروها کاربردهای سیم و کابل	- - - - - - - -	- - - - - - - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.78 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		- - -	ASTM D1238 - -
	8.0 g/10 min 24 g/10 min	- -	
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	3.0 %	-	-
جذب آب	%	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	55.0 MPa	7977.09 psi	-
	42.0 MPa	6091.6 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	7.0 %	-	-
	35 %	-	-
مدول خمشی	2500 MPa	362595.0 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 147	F° 296.6	-
	C° 112	F° 233.6	-
دمای ذوب پیک	C° 174	F° 345.2	ASTM D3418

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
شاخص اکسیژن	% 44	-	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.