3M™ Dyneon™ TFM™ Modified PTFE Compound TFM R4213

تولیدکننده	3M Advanced Materials Division	**دسته بندی**	PTFE
فیلر	۱۵٪ الیاف کربن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

3M™ Dyneon™ TFM™ Modified PTFE Compound R4213 یک محصول پلی تترا فلوئورواتیلن (PTFE) است که با 15٪ الیاف کربن پر شده است. می توان آن را با قالب گیری فشاری یا تف جوشی پردازش کرد و در اروپا یا آمریکای شمالی موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف کربن، 15% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	جریان خوب	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری سینترینگ	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	2.14 g/cm³	-	ASTM D4745-06
چگالی ظاهری	0.78 g/cm³	-	ASTM D4894
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	3.6 %	-	ASTM D4894-07
سختی Shore	69	-	DIN 53505

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	20.0 MPa	2900.76 psi	ASTM D4745-06
ازدیاد طول کششی	360 %	-	ASTM D4745-06

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فشار قالب‌گیری فشاری	70.0 MPa	10152.66 psi	-
دمای قالب‌گیری فشاری	23 to 26 °C	73.4 - 78.8 F°	-
دمای سینترینگ	C°	-	-

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.