3M™ Dyneon™ Fluoroplastic THVP 2030GZ

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

توضیحات محصول

Dyneon™ THVP 2030G Z Fluorothermoplastic یک فلوئوروترموپلاستیک بسیار انعطاف پذیر و شفاف است که از مونومرهای فلوئورینه تشکیل شده است. برای کاربردهایی که نیاز به مقاومت غذایی، دمایی، شیمیایی و شعله یک فلوئوروپلیمر دارند، اما به انعطاف پذیری عالی یا شفافیت عالی نیاز دارند، ایده آل است. Dyneon™ THVP 2030G Z Fluorothermoplastic در دماهای پایین پردازش می شود، اما نقطه ذوب کمی بالاتر و قابلیت دمای استفاده نهایی را نسبت به THV 221G Z نشان می دهد. کاربردهای معمولی آنهایی هستند که نیاز به شفافیت نوری عالی دارند، مانند روکش فیبر، لوله ها و فیلم ها، یا آنهایی که نیاز به انعطاف پذیری عالی و برگشت فنری دارند، مانند لوله ها و مهر و موم های پمپ پریستالتیک.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چسبندگی	-	-
	قابل پیوند	-	-
	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	فیلم لوله‌کشی	- -	- -
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.98 g/cm³	-	ISO 12086
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	25 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	23.0 MPa	3335.87 psi	ISO 527-1
کرنش کششی	540 %	-	ISO 527-1
مدول خمشی	32.0 MPa	4641.22 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	130 C°	266.0 F°	ISO 12086

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.