# Delta PPO FR1G21

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Delta Polymers | **دسته بندی** | PPE+PS |
| **فیلر** | ۱۰٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Delta PPO FR1G21 یک محصول پلی فنلین اتر + PS (PPE+PS) است که با 10% الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی‌ها شامل: مقاوم در برابر شعله و مواد شعله‌زدا.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 10% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | ماده مقاوم در برابر شعله | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.16 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.30 to 0.50 % | - | ASTM D955 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | MPa 68.9 | psi 9993.12 | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | MPa 3450 | psi 500381.1 | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | MPa 117 | psi 16969.45 | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | J/m 96 | ft·lb/in 1.8 | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | C° 132 | F° 269.6 | ASTM D648 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)** | V-1 | - | UL 94 |


**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.