# NYLOY® UB-0010N-V G55N2N

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Nytex Composites .Co., Ltd | **دسته بندی** | Nylon Copolymer |
| **فیلر** | ۵۵٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

NYLOY® UB-0010N-V G55N2N یک ماده پلی آمید پر شده با 55% الیاف شیشه است. این ماده در آسیا اقیانوسیه یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های مهم NYLOY® UB-0010N-V G55N2N عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر شعله، فاقد هالوژن، مقاوم در برابر حرارت

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 55% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **افزودنی** | ماده مقاوم در برابر شعله | - | - |
| **ویژگی‌ها** | ماده مقاوم در برابر شعله<br>بدون هالوژن<br>مقاومت حرارتی بالا | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **شکل ظاهری** | رنگ طبیعی | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.66 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | | - | ISO 294-4 |
| | % 0.40 | - | - |
| | % 0.25 | - | - |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 170 MPa | 24656.46 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | 1.8 % | - | ISO 527-2 |
| **مدول خمشی** | 15600 MPa | 2262592.8 psi | ISO 178 |
| **تنش خمشی** | 260 MPa | 37709.88 psi | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | 8.0 kJ/m² | 3.81 ft·lb/in² | ISO 179 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 225 C° | 437.0 F° | ISO 75-2/A |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)** | | - | UL 94 |
| | V-0 | - | - |
| | V-0 | - | - |

**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.