# VITAMIDE® BY14NT6705

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Jackdaw Polymers | **دسته بندی** | Nylon 6 |
| **فیلر** | ۲۰٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

VITAMIDE® BY14NT6705 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 20٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی: دارای درجه اشتعال.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **شکل ظاهری** | رنگ طبیعی | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.50 g/cm³ | - | ASTM D792, ISO 1183 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | | - | - |
| | 1.1 % | - | - |
| | 0.50 % | - | - |

**جذب آب**

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | | - | - |
| | % 1.1 | - | ASTM D570 |
| | % 1.1 | - | ISO 62 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | | - | - |
| | MPa 130 | psi 18854.94 | ISO 527-2 |
| | MPa 130 | psi 18854.94 | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | % 3.0 | - | ASTM D638, ISO 527-2 |
| **مدول خمشی** | MPa 6500 | psi 942747.0 | ASTM D790, ISO 178 |
| **استحکام خمشی** | MPa 175 | psi 25381.65 | ASTM D790, ISO 178 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | | - | - |
| | C° 200 | F° 392.0 | ASTM D648, ISO 75-2/B |
| | C° 200 | F° 392.0 | ASTM D648, ISO 75-2/A |
| **دمای ذوب** | C° 220 | F° 428.0 | ISO 1218, ASTM D2117 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

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

**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.