# VESTOSINT® 1101 white

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Evonik Industries AG | **دسته بندی** | Nylon 12 |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

VESTOSINT 1101 white پودر پوشش بستر سیال استاندارد بر پایه پلی آمید 12 است. این ماده برای پوشش دادن کالاهای سیمی بسیار مناسب است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کاربردها** | کاربردهای پوشش<br>پوشش سیم | -<br>- | -<br>- |
| **شکل ظاهری** | سفید | - | - |
| **اشکال** | پودر | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.06 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **چگالی ظاهری** | g/cm³ | - | ISO 60 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **جذب آب** | | - | ISO 62 |
| | % 1.7 | - | - |
| | % 1.2 | - | - |
| | % 0.50 | - | - |
| **توزیع اندازه ذرات** | | - | ISO 4610 |
| | %wt | - | - |
| | %wt | - | - |
| | %wt 100.0 | - | - |
| **سختی Shore** | 75 | - | ISO 868 |
| **سختی فرورفتگی ساچمه** | MPa 101 | psi 14648.84 | ISO 2039-1 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت سایش Taber** | mg | - | ASTM D1242 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای ذوب (DSC)** | C° 176 | F° 348.8 | ISO 3146 |
| **CLTE** | 1.0E-4 cm/cm/°C | - | ISO 11359-2 |
| **گرمای ویژه** | J/kg/°C 2270 | - | ASTM C351 |
| **رسانندگی گرمایی** | to 0.27 W/m/K 0.22 | - | DIN 52612 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه حجمی** | 1.0E+15 ohms·cm | - | IEC 60093 |
| **استحکام الکتریکی** | kV/mm 85 | - | IEC 60243-1 |

**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.