# NILSAN S GP

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | .Taro Plast S.p.A | **دسته بندی** | ABS |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

ABS درجه جریان بسیار بالا طراحی شده برای دیوارها با ضخامت کم، براقیت خوب.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **UL Yellow Card** | E143048-100035162 | - | - |
| **ویژگی‌ها** | نکته برجسته<br>سیالیت بالا | -<br>- | -<br>- |
| **کاربردها** | قطعات دیواره نازک | - | - |
| **روش فرآیند** | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.04 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 35 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | | | |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | | - | Internal method |
| | % | - | Internal method |
| | % | - | Internal method |
| **جذب آب** | % 0.15 | - | ISO 62 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | MPa 2400 | psi 348091.2 | ISO 527-2/1 |
| **تنش کششی** | MPa 46.0 | psi 6671.75 | ISO 527-2/50 |
| **کرنش کششی** | % | - | ISO 527-2/50 |
| **مدول خمشی** | MPa 2300 | psi 333587.4 | ISO 178 |
| **تنش خمشی** | MPa 65.0 | psi 9427.47 | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | kJ/m² 12 | ft·lb/in² 5.71 | ISO 179/1eA |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | C° 85.0 | F° 185.0 | ISO 75-2/A |
| **دمای استفاده مداوم** | C° 60.0 | F° 140.0 | IEC 60216 |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | | - | - |
| | C° 105 | F° 221.0 | ISO 306/A50 |
| | C° 95.0 | F° 203.0 | ISO 306/B50 |
| **تست فشار ساچمه** | قبول | - | IEC 60695-10-2 |
| **CLTE** | 9.0E-5 cm/cm/°C | - | ISO 11359-2 |

## عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| مقاومت ویژه حجمی | 1.0E+15 ohms·cm | - | IEC 60093 |
| درجه اشتعال‌پذیری | HB | - | UL 94 |
| شاخص اشتعال‌پذیری سیم داغ (GWFI) | 650 C° | 1202.0 F° | IEC 60695-2-12 |
| شاخص اکسیژن | % | - | ASTM D2863 |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| دمای خشک کردن | C° | - | - |
| زمان خشک کردن | 1.0 hr | - | - |
| دمای فرآیند (ذوب) | C° | - | - |
| دمای قالب | C° | - | - |
| نامشخص | | - | - |


**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.