

## Chemlon® 113 GX

|                      |           |                     |            |
|----------------------|-----------|---------------------|------------|
| Nylon 66             | دسته بندی | Teknor Apex Company | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت     | ۱۳٪ الیاف شیشه      | فیلر       |

### توضیحات محصول

Chemlon® 113 GX یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 13٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم Chemlon® 113 GX عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاومت در برابر خزش، پایداری ابعادی خوب، استحکام خوب، استحکام بالا

### مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی |                                     | ویژگی              |
|---------------|-------------------------------------|--------------------|
| سیستم ایمریال | سیستم متریک                         | روش تست            |
| -             | الیاف شیشه، 13٪ پرکننده بر اساس وزن | فیلر / تقویت کننده |
| -             | روانکار                             | افزودنی            |
| -             | مقاومت خوب در برابر خزش             | ویژگی ها           |
| -             | پایداری ابعادی خوب                  |                    |
| -             | سختی خوب                            |                    |
| -             | استحکام کششی بالا                   |                    |
| -             | روانکاری شده                        |                    |
| -             | رنگ طبیعی                           | شکل ظاهری          |
| -             | پلت ها                              | اشکال              |

| اطلاعات عمومی                    |                        |                |           |
|----------------------------------|------------------------|----------------|-----------|
| ویژگی                            | سیستم متریک            | سیستم ایمبریال | روش تست   |
| روش فرآیند                       | قالب‌گیری تزریقی       | -              | -         |
| فیزیکی                           |                        |                |           |
| ویژگی                            | سیستم متریک            | سیستم ایمبریال | روش تست   |
| وزن مخصوص                        | g/cm <sup>3</sup> 1.22 | -              | ASTM D792 |
| مکانیکی                          |                        |                |           |
| ویژگی                            | سیستم متریک            | سیستم ایمبریال | روش تست   |
| استحکام کششی                     | MPa 103                | psi 14938.91   | ASTM D638 |
| ازدیاد طول کششی                  | % 2.0                  | -              | ASTM D638 |
| مدول خمشی                        | MPa 4830               | psi 700533.54  | ASTM D790 |
| استحکام خمشی                     | MPa 172                | psi 24946.54   | ASTM D790 |
| مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار     | J/m 64                 | ft·lb/in 1.2   | ASTM D256 |
| حرارتی                           |                        |                |           |
| ویژگی                            | سیستم متریک            | سیستم ایمبریال | روش تست   |
| دمای تغییر شکل تحت بار           | C° 243                 | F° 469.4       | ASTM D648 |
| دمای ذوب                         | C° 254                 | F° 489.2       | -         |
| الکتریکی و اشتعال‌پذیری          |                        |                |           |
| ویژگی                            | سیستم متریک            | سیستم ایمبریال | روش تست   |
| درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating) | HB                     | -              | UL 94     |

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.