# NORYL™ NC220 resin

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | SABIC Innovative Plastics | **دسته بندی** | PPE+PS |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

رزین NORYL™ NC220 یک ماده پلی‌فنیلن اتر + PS (PPE+PS) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه موجود است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **UL Yellow Card** | E45587-237056<br>E45587-237057 | -<br>- | -<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.18 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.10 to 0.30 % | - | Internal Method |
| **جذب آب** | 0.060 % | - | ASTM D570 |
| **سختی Rockwell** | 89 | - | ASTM D785 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | MPa 98.1 | psi 14228.23 | Internal Method |
| **ازدیاد طول کششی** | % to 5.0 3.0 | - | Internal Method |
| **مدول خمشی** | MPa 9310 | psi 1350303.78 | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | MPa 132 | psi 19145.02 | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | J/m 49 | ft·lb/in 0.9178 | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | C° 136 | F° 276.8 | ASTM D648 |
| **CLTE** | 2.1E-5 تا 4.3E-5 cm/cm/°C | - | ASTM E831 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه سطحی** | 1.0E+2 تا 1.0E+4 ohms | - | ASTM D257 |


**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.