# Nitrovin™ 457

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Vi-Chem Corporation | **دسته بندی** | TPV |
| **فیلر** | ۱۱٪ مواد معدنی | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Nitrovin™ 457 یک ماده ولکانیزه ترموپلاستیک (TPV) است که با 11% مواد معدنی پر شده است. این ماده در آمریکای شمالی برای اکستروژن موجود است. ویژگی های مهم Nitrovin™ 457 عبارتند از: مقاوم در برابر مواد شیمیایی، قابلیت فرآیندپذیری خوب، مقاوم در برابر حرارت. کاربردهای معمول عبارتند از: کاربردهای آب بندی خودرو

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | معدنی، 11% پرکننده به وزن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | مقاومت در برابر بنزین<br>قابلیت رنگ‌آمیزی خوب<br>قابلیت پردازش خوب<br>مقاومت حرارتی بالا<br>کاهش فشار پایین<br>مقاوم در برابر روغن | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **کاربردها** | قطعات خارجی خودرو<br>مهر و موم‌ها | -<br>- | -<br>- |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **روش فرآیند** | اکستروژن | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.22 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **سختی Shore** | 70 | - | ISO 868 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 10.9 MPa | 1580.91 psi | ISO 37 |
| **ازدیاد طول کششی** | 310 % | - | ISO 37 |
| **استحکام پارگی** | 31 kN/m | - | ISO 34-1 |
| **مانایی فشاری** | 59 % | - | ISO 815 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **بخارگرفتگی (Fogging)** | 93 % | - | GM 9305P |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ثبات رنگ** | | - | - |
| | 0.590 (سیاه) | - | SAE J1885 |
| | 0.480 (سیاه) | - | SAE J1960 |
| **مقاومت در برابر شرایط جوی** | | - | SAE J1976 |
| | 0.730 | - | - |
| | 0.690 (سیاه) | - | - |

**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.