# ADDINYL B2 V15

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | ADDIPLAST | **دسته بندی** | Nylon 6 |
| **فیلر** | ۱۵٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

ADDINYL B2 V15 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 15% الیاف شیشه پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای لاتین موجود است. ویژگی اصلی ADDINYL B2 V15: صلب. کاربردهای معمول عبارتند از: خودرو، لوازم خانگی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، محفظه ها

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 15% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | سختی بالا | - | - |
| **کاربردها** | اجزای دستگاه<br>کاربردهای خودرویی<br>قطعات داخلی خودرو<br>کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی<br>محفظه‌ها | -<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.25 g/cm³ | - | ISO 1183/A |
| **سختی Shore** | 83 | - | ISO 868 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **تنش کششی** | 125 MPa | 18129.75 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | 3.5 % | - | ISO 527-2 |
| **مدول خمشی** | 5000 MPa | 725190.0 psi | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | 6.0 kJ/m² | 2.85 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | 40 kJ/m² | 19.03 ft·lb/in² | ISO 179/1eU |
| **استحکام ضربه Izod شکاف‌دار** | 7.5 kJ/m² | 3.57 ft·lb/in² | ISO 180/1A |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 200 C° | 392.0 F° | ISO 75-2/Af |
| **دمای ذوب (DSC)** | 220 C° | 428.0 F° | ISO 3146 |
| **CLTE** | 3.5E-5 cm/cm/°C | - | ASTM E831 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه حجمی** | 1.0E+15 ohms·cm | - | IEC 60093 |
| **استحکام الکتریکی** | 33 kV/mm | - | IEC 60243-1 |
| **شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)** | 550 V | - | IEC 60112 |

**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.