# ADDILENE H 520 M40

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | ADDIPLAST | **الفئة** | PP Homopolymer |
| **المادة المالئة** | 40% معدن | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

ADDILENE H 520 M40 هي مادة بولي بروبيلين هوموبوليمر (PP Homopolymer) مملوءة بـ 40٪ معادن. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا اللاتينية.
تشمل التطبيقات النموذجية: الأجهزة المنزلية للسيارات التطبيقات الصناعية

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | معدني، 40% حشو بالوزن | - | - |
| **الاستخدامات** | مكونات الأجهزة<br>تطبيقات السيارات<br>أجزاء داخلية للسيارات<br>تطبيقات صناعية | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.22 g/cm³ | - | ISO 1183/A |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 18 g/10 min | - | ISO 1133 |
| **صلابة شور** | 78 | - | ISO 868 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | | - | ISO 527-2 |
| | 33.0 MPa | 4786.25 psi | - |
| | 28.0 MPa | 4061.06 psi | - |
| **انفعال الشد** | 6.0 % | - | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | 3900 MPa | 565648.2 psi | ISO 178 |
| **قوة صدمة شاربي المحززة** | 2.5 kJ/m² | 1.19 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |
| **قوة صدمة شاربي غير المحززة** | 14 kJ/m² | 6.66 ft·lb/in² | ISO 179/1eU |
| **قوة صدمة إيزود المحززة** | 3.0 kJ/m² | 1.43 ft·lb/in² | ISO 180/1A |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | 85.0 C° | 185.0 F° | ISO 75-2/Af |
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 153 C° | 307.4 F° | ISO 306/A50 |
| **درجة حرارة الانصهار (DSC)** | 165 C° | 329.0 F° | ISO 3146 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المقاومة السطحية** | 1.0E+14 ohms | - | IEC 60093 |
| **المقاومة الحجمية** | 1.0E+15 ohms·cm | - | IEC 60093 |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|---|---|---|---|
| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
| **مؤشر التتبع المقارن** | 600 V | - | IEC 60112 |


**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**Address / العنوان:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533


تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.