

ADDINYL A2 I

Polyamide 66

ADDIPLAST

Описание материалов:

ADDINYL A2 I is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or Latin America.

Important attributes of ADDINYL A2 I are:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

| Главная Информация | | | | |
|---|----------------------|---------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | | Огнестойкий | | |
| Характеристики | | Огнестойкий | | |
| | | Без галогенов | | |
| Формы | | Гранулы | | |
| Физический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.19 | -- | g/cm ³ | ISO 1183/A |
| Твердость | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore D) | 85 | 78 | | ISO 868 |
| Механические | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Break) | 60.0 | 50.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 3.0 | 15 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 3500 | 2000 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 2.5 | 7.0 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | 40 kJ/m ² | No Break | | ISO 179/1eU |
| Зубчатый изод ударная прочность | 3.0 | 8.0 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 85.0 | -- | °C | ISO 75-2/Af |
| Температура плавления (DSC) | 260 | -- | °C | ISO 3146 |
| Электрический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+15 | 1.0E+14 | ohms | IEC 60093 |

| | | | | |
|---|--------------|------------------|--------------------------|------------------------|
| Соппротивление громкости | 1.0E+15 | 1.0E+14 | ohms-cm | IEC 60093 |
| Электрическая прочность | 28 | -- | kV/mm | IEC 60243-1 |
| Comparative Tracking Index (Solution A) | 600 | -- | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (0.800 mm) | V-0 | -- | | UL 94 |
| Температура зажигания провода свечения | 960 | -- | °C | IEC 60695-2-13 |
| Индекс кислорода | 38 | -- | % | ISO 4589-2 |

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat