

DINALON® PA 6.6 50% FV

50% стекловолокно

Polyamide 66

Grupo Repol

Описание материалов:

DINALON®PA 6.6 50% FV is a polyamide 66 (nylon 66) product, which contains 50% glass fiber reinforcement. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Features include:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Главная Информация

| | |
|-------------------------|---|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 50% наполнитель по весу |
| Добавка | Огнестойкий |
| Характеристики | Огнестойкий |
| Формы | Частицы |
| Метод обработки | Литье под давлением |

Физический

| Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------|-------------------|-----------------|
|----------------------|-------------------|-----------------|

| | | | |
|--------------------------|------|-------------------|-----------|
| Удельный вес | 1.57 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.40 | % | ASTM D955 |

Механические

| Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------|-------------------|-----------------|
|----------------------|-------------------|-----------------|

| | | | |
|----------------------------------|------|-----|-----------|
| Прочность на растяжение | 220 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 5.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 9500 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 280 | MPa | ASTM D790 |

Воздействие

| Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------|-------------------|-----------------|
|----------------------|-------------------|-----------------|

| | | | |
|------------------------|-----|-----|-----------|
| Незубчатый изод Impact | 200 | J/m | ASTM D256 |
|------------------------|-----|-----|-----------|

Тепловой

| Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------|-------------------|-----------------|
|----------------------|-------------------|-----------------|

| | | | |
|-------------------------------|-----|----|------------|
| Викат Температура размягчения | 250 | °C | ASTM D1525 |
|-------------------------------|-----|----|------------|

Воспламеняемость

| Номинальное значение | Метод испытания |
|----------------------|-----------------|
|----------------------|-----------------|

| | | |
|---------------|----|-------|
| Огнестойкость | HB | UL 94 |
|---------------|----|-------|

Дополнительная информация

Glow Wire, UNE 20-672-83: 650°C Vicat Softening Temperature, ASTM D1525: >250°C DTUL, ASTM D648: 230°C

Инъекция

| Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------|-------------------|
|----------------------|-------------------|

| | | |
|----------------------------------|------|----|
| Температура обработки (расплава) | 300 | °C |
| Температура формы | 90.0 | °C |

* 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

