

MAZMID B 153 SP30

30% полезных ископаемых

Polyamide 6

Mazzaferro Indústria e Comércio de Polímeros e Fibras Ltda.

Описание материалов:

MAZMID B 153 SP30 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product filled with 30% mineral. It can be processed by injection molding and is available in Latin America. Typical application: Automotive.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Aesthetics

Heat Stabilizer

| Главная Информация | | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Минеральный, 30% наполнитель по весу | | | |
| Добавка | Стабилизатор тепла | | | |
| Характеристики | Хорошая поверхность | | | |
| | Стабилизация тепла | | | |
| | Болезненный | | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | | |
| Внешний вид | Черный | | | |
| | Доступные цвета | | | |
| | Серый | | | |
| | Натуральный цвет | | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | | |
| Физический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.36 | -- | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.90 to 1.2 | -- | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.90 to 1.0 | -- | % | ASTM D570 |
| Твердость | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 110 | 100 | | ASTM D785 |
| Механические | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 5500 | 2800 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | 75.0 | 50.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 6.0 | 25 | % | ASTM D638 |

| | | | | |
|--|--------------|------------------|--------------------------|------------------------|
| Флекторный модуль | 5000 | 2000 | МПа | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 120 | 70.0 | МПа | ASTM D790 |
| Воздействие | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 50 | 100 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | | ASTM D648 |
| 0.45 МПа, Unannealed | 170 | -- | °C | |
| 1.8 МПа, Unannealed | 120 | -- | °C | |
| Температура непрерывного использования | 90.0 to 100 | -- | °C | |
| Температура плавления | 212 to 214 | -- | °C | |
| Электрический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости | 1.0E+12 | -- | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая прочность | 15 | -- | kV/mm | ASTM D149 |
| Воспламеняемость | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm) | V-2 | -- | | UL 94 |

* 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