

## Caltex PP HG41

Стекловолокно

Polypropylene

GS Caltex

### Описание материалов:

Caltex PP HG41 is a Polypropylene material filled with glass fiber. It is available in Asia Pacific.

Typical application of Caltex PP HG41: Appliances

| Главная Информация   |                               |                   |                 |
|--|-------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                    | Стекловолокно                 |                   |                 |
| Используется   | Компоненты прибора<br>Приборы |                   |                 |
| Формы  | Гранулы                       |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес   | 0.960                         | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Массовый расход расплава (MFR)                             | 7.0                           | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Формовочная усадка   |                               |                   | ASTM D955       |
| Flow   | 0.80                          | %                 |                 |
| Across Flow  | 0.80                          | %                 |                 |
| Твердость  | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale)                               | 105                           |                   | ASTM D785       |
| Механические   | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield)                            | 58.8                          | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break)                           | 5.0                           | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль  | 2940                          | MPa               | ASTM D790A      |
| Воздействие  | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                                       | 54                            | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed) | 159                           | °C                | ASTM D648       |
| Иньекция   | Номинальное значение          | Единица измерения |                 |
| Температура обработки (расплава)                           | 200 to 240                    | °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

