

## Hostaform® C 9021 GV3/30 TF2

30% стеклянная бусина

Acetal (POM) Copolymer

Celanese Corporation

### Описание материалов:

Injection molding grade with 30% glass beads, for low warpage parts, slip modified with PTFE

| Главная Информация                            |   |                        |                 |
|---|---|------------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                       | Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу |                        |                 |
| Добавка                                       | PTFE лубрикант                            |                        |                 |
| Характеристики                                | Низкий уровень защиты                     |                        |                 |
| Соответствие RoHS                             | Контактный производитель                  |                        |                 |
| Метод обработки                               | Литье под давлением                       |                        |                 |
| Физический                                    | Номинальное значение                      | Единица измерения      | Метод испытания |
| Плотность                                     | 1.63                                      | g/cm <sup>3</sup>      | ISO 1183        |
| Плавкий объем-расход (MVR)<br>(190°C/2.16 kg) | 7.50                                      | cm <sup>3</sup> /10min | ISO 1133        |
| Механические                                  | Номинальное значение                      | Единица измерения      | Метод испытания |
| Модуль растяжения                             | 3800                                      | MPa                    | ISO 527-2/1A/1  |
| Tensile Stress (Yield)                        | 38.0                                      | MPa                    | ISO 527-2/1A/50 |
| Растяжимое напряжение (Yield)                 | 5.0                                       | %                      | ISO 527-2/1A/50 |
| Номинальное растяжение при разрыве            | 13  | %                      | ISO 527-2/1A/50 |
| Воздействие                                   | Номинальное значение                      | Единица измерения      | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C)                      | 2.5                                       | kJ/m <sup>2</sup>      | ISO 179/1eA     |
| Тепловой                                      | Номинальное значение                      | Единица измерения      | Метод испытания |
| Температура плавления <sup>1</sup>            | 166                                       | °C                     | ISO 11357-3     |
| Инъекция                                      | Номинальное значение                      | Единица измерения      | Метод испытания |
| Температура обработки (расплава)              | 190 to 230                                | °C                     |                 |
| Температура формы                             | 80.0 to 120                               | °C                     |                 |
| Отношение винта L/D                           | 15.0:1.0 to 25.0:1.0                      |                        |                 |

### NOTE

1. 10°C/min

\* 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

