

Titacon® GB920

20% стеклянная бусина

Acetal (POM) Copolymer

Titan Plastics Compounds Co., Ltd.

Описание материалов:

Titacon®GB920 is a polyoxymethylene (POM) copolymer material, which contains 20% glass beads. This product is available in the Asia-Pacific region.

Titacon®The main features of GB920 are:

flame retardant/rated flame

anti-warping

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Микро стеклянный шарик, 20% наполнитель по весу
Характеристики	Низкий уровень защиты
Внешний вид	Натуральный цвет

Физический

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.56	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка ¹ (3.00 mm)	1.3 - 1.5	%	

Механические

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	60.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 15	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	100	MPa	ISO 178

Воздействие

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA

Тепловой

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	116	°C	ISO 75-2/A

Электрический

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	5.0E+14	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	5.0E+14	ohms-cm	IEC 60093

Воспламеняемость

	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

Инъекция

	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	100	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	170 - 200	°C
Температура формы	60.0 - 100	°C

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: 30 to 70% Injection Velocity: 20 to 50%

NOTE

1. 50x70x3 mm

* 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

