

## Rotec® ABS 1001 GK20

20% стеклянная бусина

Acrylonitrile Butadiene Styrene

**ROMIRA GmbH** 

## Описание материалов:

Rotec®ABS 1001 GK20 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) material containing 20% glass beads. This product is available in Europe, and the processing method is injection molding. Rotec®The main characteristics of ABS 1001 GK20 are: flame retardant/rated flame.

Главная Информация			
UL YellowCard	E148878-100192035		
Наполнитель/армирование	Микро стеклянный шарик, 20% наполнитель по весу		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.17	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			
(220°C/10.0 kg)	18	g/10 min	ISO 1133
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3000	МРа	ISO 527-2/1
Tensile Stress (23°C)	34.0	МРа	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	15	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль <sup>1</sup> (23°C)	2900	МРа	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup> (23°C)	68.0	МРа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	00	kJ/m²	ISO 179/1eU
(23°C)	30		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	100	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.5 mm)	НВ		UL 94
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	2.0 mm/min		

<sup>\*</sup> 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

