

Anjacom® J255-H/M/GF 20/10

10% стекловолокно; 20% минеральное

Polyamide 6

Almaak International GmbH

Описание материалов:

Anjacom® J255-H/M/GF 20/10 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 10% glass fiber and 20% mineral. It is available in Europe for injection molding.

Important attributes of Anjacom® J255-H/M/GF 20/10 are:

Flame Rated

Heat Stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу Минеральный, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.36	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.50 to 0.80	%	
Flow	0.40 to 0.70	%	
Поглощение воды			ISO 62
23°C, 24 hr	7.5	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	2.4	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	95.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.5	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	45	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	210	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	200	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	220	°C	DSC

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	4.0 to 10	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.10	%
Температура обработки (расплава)	260 to 290	°C
Температура формы	80.0 to 100	°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

