

AKROMID® B3 GF 30 1 GIT black (5650)

30% стекловолокно

Polyamide 6

AKRO-PLASTIC GmbH

Описание материалов:

AKROMID® B3 GF 30 1 GIT black (5650) is a 30% glass fibre reinforced, heat stabilised polyamide 6 with high stiffness and strength for gas injection technology.

Applications are engineering parts, which are produced by gas injection technology. Furthermore B3 GF 30 1 GIT black (5650) can be used for standard injection moulding for demanding surface quality.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хорошая поверхность		
	Стабилизация тепла		
	Высокая жесткость		
	Высокая прочность		
Используется	Инженерные детали		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Газовое литье под давлением		
	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA6 GF30		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.36	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	180	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	%	ISO 527-2/5
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	220	°C	DIN EN 11357-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения ² (1.00 mm)	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость (0.800 mm)	НВ		UL 94
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Reinforcement Content	30	%	ISO 1172
NOTE			
1.	10 K/min, DSC		

2. >1 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

