

AKROMID® B28 ICF 20 RM-D GIT black (5517)

20% углеродного волокна

Polyamide 6

AKRO-PLASTIC GmbH

Описание материалов:

AKROMID® B28 ICF 20 RM-D GIT black (5517) is a 20% carbon fibre, easy flowing polyamide 6 with average stiffness and strength with limited moisture absorption and for gas injection technology.

Applications are engineering parts, which are produced by gas injection technology. Furthermore AKROMID® B28 ICF 20 RM-D GIT black (5517) can be used for standard injection moulding for demanding surface quality.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Углеродное волокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Хороший поток		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая поверхность		
	Низкое поглощение влаги		
	Средняя прочность		
Используется	Инженерные детали		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Газовое литье под давлением		
	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA6 ABS CF20		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	14900	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	165	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.2	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	44	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	220	°C	DIN EN 11357-1
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Reinforcement Content	20	%	ISO 1172
NOTE			
1.	10 K/min, DSC		

* 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

