

AKROMID® A3 GF 15 1 L natural (4916)

15% стекловолокно

Polyamide 66 + PP

AKRO-PLASTIC GmbH

Описание материалов:

AKROMID® A3 GF 15 1 L natural (4916) is a 15% glass fibre reinforced and heat stabilised polyamide-blend with a reduced density compared to standard PA66 GF 15

Applications are mainly technical components in the automotive and electronic industry, where a weight and cost reduction is required

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
	Низкая плотность		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA66 PP GF15		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.14	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	25.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	5100	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	110	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	3.9	%	ISO 527-2/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	262	°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	15	%	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

