

SCHULABLEND® (ABS/PA) M/MK 6101 GF8 U

8.0% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PA

A. Schulman Europe

Описание материалов:

8% glass fiber reinforced ABS/PA6 blend with high impact strength, high flow, UV-stabilized

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 8.0% наполнитель по весу		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA ABS GF8		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR)			ISO 1133
250°C/5.0 kg	5.00	cm ³ /10min	ISO 1133
260°C/5.0 kg	9.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	109	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2800	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	45.0	MPa	ISO 527-2/1/5
Растяжимое напряжение (Break)	9.0	%	ISO 527-2/1/5
Флекторный модуль ¹	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²			ISO 178
6.0% strain	78.0	MPa	ISO 178
3.5% strain	70.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C	15	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	60	kJ/m ²	ISO 179/1eU
23°C	48	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Дополнительная информация			
1.) Not for use in food contact applications2.) Not for use in medical or pharmaceutical applications			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	80	°C
Время сушки	4.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.040 - 0.10	%
Температура обработки (расплава)	230 - 270	°C
Температура формы	40 - 80	°C

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min

* 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

