

SCHULABLEND® (ABS/PA) M/MK 20 GF

20% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene + Nylon

A. Schulman Europe

Описание материалов:

20% glass fibre reinforced ABS/PA blend

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> ABS PA-GF		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (250°C/5.0 kg)	2.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	97.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4900	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	77.0	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	4.5	%	ISO 527-2/1A/5
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	9.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	36	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	179	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, not annealed	101	°C	ISO 75-2/ Af
Викат Температура размягчения			
--	213	°C	ISO 306/A50
--	128	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 100	mm/min	ISO 3795
Классификация воспламеняемости (1.50 mm)	HB		IEC 60695-11-10, -20
Дополнительная информация			

- 1.)
Not for use in food contact applications2.)
Not for use in medical or pharmaceutical applications

* 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

