

SCHULABLEND® (ABS/PA) M/MK 6501 U

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PA

A. Schulman Europe

Описание материалов:

ABS/PA6 blend with high impact strength, UV stabilised, low emission

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Высокая ударопрочность Хорошая мобильность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> ABS PA		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.07	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (250°C/5.0 kg)	7.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1700	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield	40.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Fracture	42.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	4.0	%	ISO 527-2/1A/50
Номинальное растяжение при разрыве	90	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	18	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C	80	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	No Break		ISO 179/1eU
23°C	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	65.0	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения	125	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Классификация воспламеняемости (1.6 mm)	HB		IEC 60695-11-10, -20
Воспламеняемость		mm/min	FMVSS 302

Дополнительная информация

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

Иньекция	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

* 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

