

SCHULABLEND® (ASA/PA) M/MW NC 100 SF K2083

Acrylonitrile Styrene Acrylate + Nylon

A. Schulman Europe

Описание материалов:

Nanocomposite based on ASA/PA 6-blend with increased dimensional stability, high flow, UV stabilized

Главная Информация			
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	ASA PA		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.17	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (250°C/5.0 kg)	20.3	cm ³ /10min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3240	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield	50.5	MPa	ISO 527-2/1A/50
Fracture	48.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	2.8	%	ISO 527-2/1A/50
Номинальное растяжение при разрыве	25	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль ¹	3000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	75.6	MPa	ISO 178
Flexural Strain at Flexural Strength	5.1	%	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	38	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	106	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, not annealed	70.0	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения	120	°C	ISO 306/B50
Дополнительная информация			
1.) Not for use in food contact applications2.) Not for use in medical or pharmaceutical applications			
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

