

SCHULABLEND® (ASA/PA) M/MW NC 800

Acrylonitrile Styrene Acrylate + Nylon

A. Schulman Europe

Описание материалов:

Nanocomposite based on ASA/PA-blend for high dimensional stability

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.16	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (250°C/5.0 kg)	18.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	79.0	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3400	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	57.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение (Yield)	3.0	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C	9.0	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			
0.45 MPa, not annealed	97.0	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, not annealed	70.0	°C	ISO 75-2/ Af
Викат Температура размягчения	139	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+13	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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

