

SCHULAFORM® 9 F EC

Acetal (POM) Copolymer

A. Schulman Europe

Описание материалов:

High viscosity polyoxymethylene with electrical conductivity.

Главная Информация			
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.38	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	0.800	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	122	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2050	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Yield)	48.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Номинальное растяжение при разрыве	12	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль ¹	1800	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	48.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	75	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Зубчатый изод ударная прочность	5.5	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	102	°C	ISO 75-2/ Af
Викат Температура размягчения	141	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+3	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+5	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 100	mm/min	ISO 3795
Классификация воспламеняемости (3.00 mm)	HB		IEC 60695-11-10, -20
NOTE			
1.	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

