

SCHULAFORM® 9 A TF 10

Acetal (POM) Copolymer

A. Schulman Europe

Описание материалов:

10% PTFE modified polyoxymethylene

Главная Информация			
Используется	Применение в сельском хозяйстве Строительные материалы Электрическое/электронное применение Садовый шланг Промышленное применение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.46	g/cm ³	ISO 1183/A
Плавкий объем-расход (MVR) (190°C/2.16 kg)	7.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	135	MPa	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield	57.0	MPa	
Break	56.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2/1A/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	9.0	kJ/m ²	
23°C	9.5	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179/1eU
-30°C	91	kJ/m ²	
23°C	95	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	155	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	98.0	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения			

--	163	°C	ISO 306/A50
--	142	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	> 1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Классификация воспламеняемости			IEC 60695-11-10, -20
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Индекс воспламеняемости провода свечения			IEC 60695-2-12
1.50 mm	625	°C	
3.00 mm	625	°C	
Температура зажигания провода свечения			IEC 60695-2-13
1.50 mm	650	°C	
3.00 mm	650	°C	
Воспламеняемость	26	mm/min	FMVSS 302

* 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

