

SCHULAMID® 66 MKF 4015

40% GlassMineral

Polyamide 66

A. Schulman Europe

Описание материалов:

40% mineral and glass fiber reinforced, heat stabilized Polyamide 66

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекло \ Mineral, 40% наполнитель по весу			
Характеристики	Сбалансированная жесткость/прочность			
	Низкий уровень защиты			
	Маслостойкий			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.44	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Номер вязкости	140	--	cm ³ /g	ISO 307
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8300	5000	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	120	80.0	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	6.5	%	ISO 527-2/1A/5
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	3.0	--	kJ/m ²	
23°C	4.0	5.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	36	--	kJ/m ²	
23°C	40	58	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	245	--	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	210	--	°C	ISO 75-2/Af
Викат Температура размягчения				
--	> 250	--	°C	ISO 306/A50
--	236	--	°C	ISO 306/B50

Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения (2.00 mm)	< 100	--	mm/min	ISO 3795
Классификация воспламеняемости				IEC 60695-11-10, -20
1.50 mm	HB	--		
3.00 mm	HB	--		

* 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

