

## SCHULAMID® 6 MBF 6010 H

60% GlassMineral

Polyamide 6

A. Schulman Europe

### Описание материалов:

60% barium sulfate and glass fiber reinforced, heat stabilized Polyamide 6 with high density

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекло \ минеральное, 60% наполнитель по весу			
Характеристики	<p>Хорошая термостойкость к старению</p> <p>Высокая плотность</p> <p>Низкая усадка</p> <p>Низкий уровень защиты</p> <p>Демпфирование шума</p> <p>Маслостойкий</p>			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.95	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	1.4	--	%	ISO 62
Номер вязкости	145	--	cm <sup>3</sup> /g	ISO 307
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость мяча (Н 358/30)	200	--	МПа	ISO 2039-1
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8100	4100	МПа	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	90.0	50.0	МПа	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.8	7.5	%	ISO 527-2/1A/5
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	5.0	--	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	7.0	10	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	40	--	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	45	65	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection  
Temperature

0.45 MPa, Unannealed	210	--	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	185	--	°C	ISO 75-2/Af

Викат Температура  
размягчения

--	200	--	°C	ISO 306/A50
--	215	--	°C	ISO 306/B50

\* 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

