

SCHULAMID® 6 MKF 3010 H

30% GlassMineral

Polyamide 6

A. Schulman Europe

Описание материалов:

30% glass fiber and mineral reinforced Polyamide 6; heat stabilized

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекло \ Mineral, 30% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошая термостойкость к старению			
	Хорошая поверхность			
	Низкий уровень защиты			
	Маслостойкий			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.35	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Номер вязкости	145	--	cm ³ /g	ISO 307
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6000	4500	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	100	60.0	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	3.5	5.0	%	ISO 527-2/1A/5
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	4.0	--	kJ/m ²	
23°C	6.0	10	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	35	--	kJ/m ²	
23°C	40	58	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	210	--	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	175	--	°C	ISO 75-2/ Af
Викат Температура размягчения				
--	220	--	°C	ISO 306/A50

--	215	--	°C	ISO 306/B50
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 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

