

SCHULAMID® 66 GF 30 GID

30% стекловолокно

Polyamide 66

A. Schulman Europe

Описание материалов:

30% glass fiber reinforced Polyamide 66, optimized for GID-processes

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу
Характеристики	Сбалансированная жесткость/прочность
	Хорошая технологичность
	Маслостойкий
	Выдающаяся поверхность
Метод обработки	Газовое литье под давлением Литье под давлением

Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.36	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Номер вязкости	140	--	cm ³ /g	ISO 307
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9300	5400	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	175	110	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	3.5	8.0	%	ISO 527-2/1A/5
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	9.0	--	kJ/m ²	
23°C	11	18	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	65	--	kJ/m ²	
23°C	80 kJ/m ²	No Break		
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	246	--	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	220	--	°C	ISO 75-2/ Af

Викат Температура
размягчения

--	> 250	--	°C	ISO 306/A50
--	237	--	°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



WeChat