

SCHULAMID® XM GF 60 BLACK

60% стекловолокно

Polyamide 66 + PA 6I/6T

A. Schulman Europe

Описание материалов:

60% glassfiber reinforced semi-aromatic Polyamide Compound with excellent rigity and strength, also if conditioned. Able for Substitution Die Cast Metal.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 60% наполнитель по весу			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA 66 PA 6I/6T GF 60			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.73	--	g/cm ³	ISO 1183/A
Номер вязкости (96% H ₂ SO ₄ (Sulphuric Acid))	120	--	cm ³ /g	ISO 307
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	22000	21000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	260	235	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.4	2.4	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль	19800	--	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ¹	395	--	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179/1eA
-30°C	14	--	kJ/m ²	
23°C	15	13	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength				ISO 179/1eU
-30°C	85	--	kJ/m ²	
23°C	95	85	kJ/m ²	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	230	--	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed	210	--	°C	ISO 75-2/ Af
NOTE				
1.	2.0 mm/min			

* 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

