

DOMAMID® A1-125-V50-H2-DB

50% стекловолокно

Polyamide 6

DOMO Engineering Plastics GmbH

Описание материалов:

Polyamide 6, 50% glass fiber reinforced, high flow, heat stabilised, deep black

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 50% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла Высокий поток		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.56	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	30.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка ¹			ISO 294-4
Across Flow : 23°C, 72 hr	1.0	%	
Flow : 23°C, 72 hr	0.40	%	
Номер вязкости (H ₂ SO ₄ (Sulphuric Acid))	125	cm ³ /g	ISO 307
Содержание золы (650°C)	50	%	ISO 3451
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	16200	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	220	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.5	%	ISO 527-2/1A/20
Флекторный модуль ²	13400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ³	350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	16	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	100	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	221	°C	ISO 11357-3
NOTE			
1.	50%RH, between 16 to 72 hrs		
2.	5.0 mm/min		

3.

5.0 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

