

DOMAMID® A1-113-V60-N

60% стекловолокно

Polyamide 6

DOMO Engineering Plastics GmbH

Описание материалов:

Polyamide 6, 60% glass fiber reinforced, natural

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 60% наполнитель по весу		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.66	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (275°C/5.0 kg)	9.00	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка ¹			ISO 294-4
Across Flow : 23°C, 72 hr	0.90	%	
Flow : 23°C, 72 hr	0.30	%	
Номер вязкости (H ₂ SO ₄ (Sulphuric Acid))	125	cm ³ /g	ISO 307
Содержание золы (650°C)	60	%	ISO 3451
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	20000	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress (Break)	235	MPa	ISO 527-2/1A/5
Растяжимое напряжение (Break)	2.2	%	ISO 527-2/1A/5
Флекторный стресс ²	400	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	18	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	85	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	215	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	222	°C	ISO 11357-3
NOTE			
1.	50%RH, between 16 to 72 hrs		
2.	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

