

## Chemlon® 60GS6

30% стеклянная бусина

Polyamide 6

Teknor Apex Company (Chem Polymer)

### Описание материалов:

60GS6 is a nylon 6 containing 30% glass beads.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Микро стеклянный шарик, 30% упаковка по весу			
Формы	Частицы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.35	--	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка <sup>1</sup>	0.60 - 1.5	--	%	Internal method
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	2.0	--	%	ISO 62
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	1700	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	80.0	40.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	10	20 - 50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	1000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс				ISO 178
-- <sup>2</sup>	--	60.0	MPa	ISO 178
-- <sup>3</sup>	125	--	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	6.5	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	38 kJ/m <sup>2</sup>	No Break		ISO 179
Зубчатый изод Impact	4.0	--	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, not annealed	205	185	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	70.0	65.0	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	1.0E+11	ohms	IEC 60093



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

