

Nylux 6G33XE

33% из стекловолокна

Polyamide 6

KMI Group, Inc.

Описание материалов:

Product Type: Economy Utility Grade

Composition: Recycled Nylon 6 with Glass Fiber

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу		
Переработанное содержание	Да		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.2 - 1.8	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	1.3	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8.96	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	0.131	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	2.0	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	190	J/m	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	215	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	205	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	210	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	220	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (0.8 mm)	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	75 - 85	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%	
Температура обработки (расплава)	235 - 275	°C	
Температура формы	70 - 120	°C	

Back Pressure

0.300 - 0.500

MPa

* 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