

Chemlon® 112 GVH

12% стекловолокно

Polyamide 66

Teknor Apex Company (Chem Polymer)

Описание материалов:

Chemlon® 112 GVH is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 12% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America for injection molding.

Important attributes of Chemlon® 112 GVH are:

Flame Rated

Flame Retardant

Creep Resistant

Good Dimensional Stability

Good Stiffness

Главная Информация			
UL YellowCard	E90654-252575	E90654-252576	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 12% наполнитель по весу		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Хорошее сопротивление ползучести		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая жесткость		
	Высокая прочность на растяжение		
Внешний вид	Черный		
	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	107	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	2.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	5520	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	145	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	221	°C	ASTM D648
Температура плавления	254	°C	

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.59 mm, NT, Black)	V-0	UL 94

* 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

