

Shinblend® A724

Polycarbonate + PBT

Shinkong Synthetic Fiber Corp.

Описание материалов:

Shinblend® A724 is a Polycarbonate + PBT (PC+PBT) material. It is available in North America.

Important attributes of Shinblend® A724 are:

Chemical Resistant

Good Weather Resistance

Impact Resistant

Typical application of Shinblend® A724: Automotive

Главная Информация			
UL YellowCard	E107536-511198		
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая химическая стойкость		
	Хороший поток		
	Хорошая ударпрочность		
Хорошая устойчивость к погоде			
Используется	Автомобильные внешние части		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (250°C/5.0 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	115		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	53.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2070	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	78.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C, 3.18 mm	380	J/m	
-20°C, 3.18 mm	170	J/m	
23°C, 3.18 mm	690	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке
(1.8 МПа, Unannealed) 100 °C ASTM D648

* 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

