

Hetron™ F 240 TF

Минеральный; Органический

Thermoset Polyester

Ashland Performance Materials

Описание материалов:

HETRON F 240 TF is a non pre-accelerated, thixotropic flame retardant resin based on a oithophtalic unsaturated polyester containing mineral and organic fillers. It contains neither chlorine nor nitogen. The colour of the resin is white.

Application and use

HETRON F 240 TF resin can be used in contact moulding, spray-up and cold press applications. It is particularly recommended for finished products which need very good flame retardency and low smoke toxicity, e.g. construction (sanitary etc.), and transport (trains underground/subway).

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный Органический		
Характеристики	Без хлора Огнестойкий Ортофталиновая Тиксотропный		
Используется	Применение конструкции		
Внешний вид	Белый		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Контактное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость раствора ¹	1000	mPa·s	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	50		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6000	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	35.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.0	%	ISO 527-2
Флекторный стресс	55.0	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	75.0	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Индекс кислорода	32	%	ISO 4589-2

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Monomers	29	%
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Gel Time	15	min

NOTE

1. Brookfield RV2, 20 rpm

* 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

