

## Hetron™ F 640 TF

Минеральный

Thermoset Polyester

Ashland Performance Materials

### Описание материалов:

HETRON F 640 TF is a flame retardant based on unsaturated polyester resin containing mineral fillers. It is a halogen and antimony free resin. HETRON F 640 TF resin is thixotropic, non accelerated and the colour is white.

Application and use

HETRON F 640 TF resin can be used in hand lay-up and spray-up applications. The resin is particularly recommended for finished products where very good fire retardancy and low smoke toxicity and opacity are required, e.g. construction (sanitary...), and transport (trains underground/subway).

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Без Сурьмы		
	Огнестойкий		
	Без галогенов		
	Тиксотропный		
Используется	Применение конструкции		
Внешний вид	Белый		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Ручная укладка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость раствора <sup>1</sup>	1400	mPa·s	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	45		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое напряжение (Break)	1.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	4500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	50.0	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	70.0	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	45	%	ISO 4589-2
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Gel Time	16	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

