

Cytec XMTM54FRB

Арамидное волокно; Углеродное волокно; Стекловолокно

Ероху; Epoxide

Cytec Industries Inc.

Описание материалов:

XMTM54FRB (EF4511) is a black pigmented, flame-retarded, 120°C curing epoxy resin matrix. This resin has been specifically designed for use in the DForm® product format and is particularly suited to the automotive industry for both structural and body panel applications.

XMTM54FRB (EF4511) is suitable for autoclave and press moulding processes. After an optional post-cure, this material can generate a glass transition temperature of 150°C.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Арамидное волокно Углеродное волокно Стекловолокно
Характеристики	Автоклавный Быстрое лечение Огнестойкий Термическое лечение
Используется	Автомобильные Приложения Усиленные панели Детали конструкции
Внешний вид	Черный
Формы	Ткань
Метод обработки	Пресс-форма Вакуумная формовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес ¹	1.25	g/cm ³

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла		
-- ²	125	°C
-- ³	150	°C

NOTE	
1.	Cured resin
2.	DMA E' onset Tg, 1 hour at 120°C (248°F), dry

3.

DMA E' onset Tg, 1 hour at 120°C
(248°F) + 2 hours at 150°C (302°F),
dry

* 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

