

MTM® 70

Epoxy; Epoxide

Cytec Industries Inc.

Описание материалов:

MTM70 is a toughened, variable cure temperature prepreg matrix formulated for the manufacture of structural components operating at elevated service temperatures.

After a 135°C (275°F) standard cure cycle, MTM70 provides excellent mechanical performance for components operating at up to 140°C (284°F).

After post-cure to 180°C (356°F), MTM70 will operate at higher temperatures without significant loss of toughness.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая прочность Термическое лечение Высокая термостойкость	
Используется	Детали конструкции	
Формы	Волокно	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес ¹	1.27	g/cm ³
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура перехода стекла		
-- ²	145	°C
-- ³	190	°C
NOTE		
1.	Cured resin	
2.	DMA E' onset Tg, 90 minutes at 135°C (275°F)	
3.	DMA E' onset Tg, 90 minutes at 135°C (275°F) + 2 hours at 180°C (356°F)	

* 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



WeChat