



### **Область применения:**

Изготовление средне нагруженных элементов конструкции интерьера

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

### **Основная информация**

Препрег представляет собой стеклоткань марки Т-15(П), пропитанную быстроотверждаемым фенолформальдегидным связующим ВСФ-16М. Помимо изготовления средне нагруженных элементов конструкции интерьера препрег предназначен для изготовления методом «Crush core» трехслойных сотовых конструкций, работающих в интервале температур от минус 60 до плюс 80 °С.

### **Технические характеристики**

Массовая доля связующего 45±5 %;

массовая доля летучих веществ не более 8 %;

массовая доля растворимой смолы не менее 90 %;

предел прочности при растяжении стеклопластика при температуре 20 °С не менее 350 МПа;

предел прочности при сжатии стеклопластика при температуре 20 °С не менее 440 МПа;

предел прочности при изгибе стеклопластика при температуре 20 °С не менее 515 МПа.

### **Нормативная документация**

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-УНТЦ-1224-2011



Препрег стеклопластика марки ПТ-15(П).ВСФ-16М

Наименование: Препрег на основе быстроотверждаемого фенолформальдегидного связующего ВСФ-16М

По вопросам приобретения препрег стеклопластика марки ПТ-15(П).ВСФ-16М и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов