



### **Область применения:**

Предназначены для изготовления монолитных и трехслойных панелей интерьера самолетов, работающих в интервале температур от минус 60 до плюс 80 °С.

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

### **Основная информация**

Препрег на основе стеклоткани Т-15(П), пропитанный связующим ФПР-520 с добавлением дисперсных частиц  $Al(OH)_3$ .

### **Технические характеристики**

Массовая доля связующего  $23 \pm 5$  %;

Массовая доля связующего с дисперсными частицами  $Al(OH)_3$  в препреге  $46 \pm 5$  %;

массовая доля летучих веществ не более 15 %;

массовая доля растворимой смолы не менее 90 %;

предел прочности при растяжении стеклопластика при температуре 20 °С не менее 186 МПа;

предел прочности при сжатии стеклопластика при температуре 20 °С не менее 255 МПа;

предел прочности при изгибе стеклопластика при температуре 20 °С не менее 255 МПа.

### **Нормативная документация**

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

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



Препрег стеклопластика марки ПТ-15(П).ФПР-520.46

Наименование: Препреги на основе фенолформальдегидных связующих ФПР-520 и ФП-520 с наполнением дисперсными частицами

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 2 к ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

Наименование: Изменение № 2 к ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 3 к ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

Наименование: Изменение № 3 к ТУ 1-595-УНТЦ-886-2008

По вопросам приобретения препрег стеклопластика марки ПТ-15(П).ФПР-520.46 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