



Область применения:

Стеклопрепрег стеклопластика ВПС-48/7781 предназначается для изготовления слабо и средненагруженных авиационных конструкций, работающих при температурах до 120 °С.

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Стеклопрепрег стеклопластика ВПС-48/7781 выполнен из стеклоткани фирмы Porcher артикул 7781, пропитанной эпоксидным связующим ВСЭ-1212.

Технические характеристики

Массовая доля связующего в препреге — 35-39 %; Поверхностная плотность препрега — 440-500 г/м²; Плотность стеклопластика — 1800 - 2000 кг/м³; Предел прочности при растяжении при комнатной температуре, не менее 400 МПа; Модуль упругости при растяжении при комнатной температуре, не менее 25 ГПа; Предел прочности при сдвиге (короткая балка) при комнатной температуре не менее 50 МПа; Предел прочности при сдвиге (короткая балка) при температуре 120 °С не менее 40 МПа;

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-10-1380-2013

Наименование: Стеклопрепрег стеклопластика ВПС-48/7781

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-595-10-1380-2013

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 ВПС-48/7781

Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-595-10-1380-2013

По вопросам приобретения препрег стеклопластика ВПС-48/7781 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