



Область применения:

Детали и агрегаты конструкционного назначения, изготавливаемые методом намотки и работающие в интервале температур от минус 60 °С до плюс 80 °С во всеклиматических условиях.

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Препрег представляет собой ленту из стеклоровинга РВМПН-10-1200-14, пропитанную эпоксидным расплавным связующим ВСР-3М с номинальным содержанием связующего 28%.

Технические характеристики

Массовая доля связующего (28 ± 2) %; поверхностная плотность препрега (406 ± 20) г/м²; поверхностная плотность наполнителя в препреге (292 ± 18) г/м²; температура стеклования полимерной матрицы в стеклопластике не менее 150 °С; толщина монослоя стеклопластика 0,20-0,22 мм; предел прочности стеклопластика при изгибе при температуре 20 °С не менее 1600 МПа; ширина препрега $(75,0 \pm 0,5)$, $(150,0 \pm 0,5)$, $(300,0 \pm 0,5)$ мм.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-25-869-2005

Наименование: Препрег однонаправленный для изготовления стеклопластика ВПС-31

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 1 к ТУ 1-595-25-869-2005

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 ВПС-31.28.Н

Наименование: Изменение № 1 к ТУ 1-595-25-869-2005

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 2 к ТУ 1-595-25-869-2005

Наименование: Изменение № 2 к ТУ 1-595-25-869-2005

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 3 к ТУ 1-595-25-869-2005

Наименование: Изменение № 3 к ТУ 1-595-25-869-2005

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: Изменение № 4 к ТУ 1-595-25-869-2005

Наименование: Изменение № 4 к ТУ 1-595-25-869-2005

По вопросам приобретения препрег стеклопластика марки ВПС-31.28.Н 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