

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (МИНСТРОЙ РОССИИ)**

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10, стр.1

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

**О ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
НОВОЙ ПРОДУКЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ, ТРЕБОВАНИЯ К КОТОРЫМ
НЕ РЕГЛАМЕНТИРОВАНЫ НОРМАТИВНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПОЛНОСТЬЮ
ИЛИ ЧАСТИЧНО И ОТ КОТОРЫХ ЗАВИСЯТ БЕЗОПАСНОСТЬ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

№ 5650-18

г. Москва

Выдано

“ 25 ” декабря 2018 г.

Настоящим техническим свидетельством подтверждается пригодность для применения в строительстве новой продукции указанного наименования.

Техническое свидетельство подготовлено с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, промышленных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

ЗАЯВИТЕЛЬ АО “Препрег-СКМ”
Россия, 109316, г.Москва, Волгоградский проспект, дом 42, корпус 5
Тел.: +7(495)777-01-23; e-mail: info@hccomposite.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ АО “Препрег-СКМ”
Россия, 109316, г.Москва, Волгоградский проспект, дом 42, корпус 5

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ Углеродные ленты FibArm Tare-230/300 и FibArm Tare-530/300

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ – ленты FibArm Tare-230/300 и FibArm Tare-530/300 (тканые полотна) представляют собой изделия из углеродных однонаправленных волокон, отличающихся плотностью 230 и 530 г/м².

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ – для внутренних работ при ремонте и усилении бетонных и железобетонных, каменных, металлических, деревянных конструкций. Углеродные ленты могут применяться в неагрессивной и среднеагрессивной внешней среде; в сухой, нормальной и влажной зонах влажности.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - физико-механические характеристики FibArm Tare при испытаниях: прочность при разрыве – 1000 МПа; модуль упругости – 55 ГПа; коэффициент линейного расширения: продольный – $(-1 - 0)10^{-6}$, поперечный – $(22-50)10^{-6}$.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА - соответствие структуры, физико-механических характеристик и других свойств углеродных лент, технологии производства и применения, а также контроля качества, требованиям нормативной и технологической документации, в т.ч. описанным в приложении и в обосновывающих техническое свидетельство материалах.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА - техническая документация по изготовлению углеродных лент, протоколы испытаний, сертификат соответствия требованиям пожарной безопасности, экспертное заключение по результатам гигиенической оценки продукции, а также нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения “Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве” (ФАОУ “ФЦС”) от 18 декабря 2018 г. на 7 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “25 ” декабря 2019 г.

Заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



Д.А.Волков

Зарегистрировано “ 25 ” декабря 2018 г., регистрационный № 5650-18

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495)647-15-80(доб. 56015), (495)133-01-57(доб.108)