

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

г. Москва, ул.Садовая-Самотечная, д.10/23, 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**

**№ 4470-15**

г. Москва

Выдано

“ 05 ” февраля 2015 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.

<b>ЗАЯВИТЕЛЬ</b>	ООО “Гросстек” Россия, 143360, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, г.Апрелевка, ул.Августовская, д.1. Тел/факс (495) 775-26-17
<b>ИЗГОТОВИТЕЛЬ</b>	ООО “Гросстек” Россия, 143360, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, г.Апрелевка, ул.Августовская, д.1
<b>НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ</b>	Материал листовой алюмокомпозитный GROSSBOND FR, панели из него, в том числе кассеты

**ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ** - материал листовой алюмокомпозитный GROSSBOND FR представляет собой листовой трехслойный материал, состоящий из сердечника и наружной облицовки из алюминиевого сплава с полимерным покрытием; композиция среднего слоя материала состоит из полиэтилена с антипиреном.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** - из материала изготавливают панели, в том числе кассеты и доборные элементы, например козырьки и карнизы; панели (кассеты) могут применяться в качестве облицовки наружных ограждающих конструкций зданий и сооружений различного назначения, в том числе в конструкциях фасадных систем с воздушным зазором, пригодность которых с использованием панелей (кассет) из материала GROSSBOND FR подтверждена в установленном порядке техническим свидетельством, при условии обеспечения класса пожарной опасности конструкции К0 по ФЗ № 123-ФЗ и СП 112.13330.2012.

**ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ** - физико-механические характеристики при испытаниях: предел прочности при растяжении по ГОСТ 11262 - не менее 40 МПа; разрушающее напряжение при изгибе по ГОСТ 11262 - не менее 120 МПа; удлинение при разрыве по ГОСТ 11262 - не менее 6%; прочность связи между слоями по ГОСТ 11529 - не менее 5,0 Н/мм; адгезия полимерного покрытия по ГОСТ 15140 - не более 1 балла.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА** - соответствие структуры, физико-механических характеристик и других свойств материала, 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** - техническое описание материала, протоколы и другие документы о результатах испытаний материала, санитарно-эпидемиологическое заключение, сертификат соответствия требованиям Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (№123-ФЗ), а также нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение федерального автономного учреждения "Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве" (ФАО "ФЦС") от 20 января 2015 г. на 9 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до "05" февраля 2020 г.

Заместитель Министра  
строительства и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Российской Федерации



Ю.У.Рейльян

Зарегистрировано "05" февраля 2015 г, регистрационный № 4470-15 заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 3497-11 от 23 декабря 2011 г.

Пригодность продукции указанного наименования впервые была подтверждена техническим свидетельством № 3105-10 от 06 декабря 2010 г.

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495)734-85-80(доб. 56015), (495)133-01-57(доб.108)



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
“ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР НОРМИРОВАНИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИИ  
И ТЕХНИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ”  
(ФАУ “ФЦС”)**

г. Москва, Волгоградский проспект, д.45, стр.1

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**Техническая оценка пригодности для применения в строительстве**

**“МАТЕРИАЛ ЛИСТОВОЙ АЛЮМОКОМПОЗИТНЫЙ GROSSBOND FR,  
ПАНЕЛИ ИЗ НЕГО, В ТОМ ЧИСЛЕ КАССЕТЫ”**

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** ООО “Гросстек”  
Россия, 143360, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, г.Апрелевка,  
ул.Августовская, д.1

**ЗАЯВИТЕЛЬ** ООО “Гросстек”  
Россия, 143360, Московская обл., Наро-Фоминский р-н, г.Апрелевка,  
ул.Августовская, д.1. Тел/факс (495) 775-26-17

Оценка пригодности продукции указанного наименования для применения в строительстве проведена с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством, на основе документации и данных, представленных заявителем в обоснование безопасности продукции для применения по указанному в заключении назначению.

Всего на 9 страницах, заверенных печатью ФАУ “ФЦС”.

Директор ФАУ “ФЦС”



Д.В.Михеев

20 января 2015 г.