

**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**

№ 5564-18

г. Москва

Выдано

“ 05 ” сентября 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 ООО “Рус Инterra”
Россия, 690091, Приморский край, г. Владивосток, ул. Суханова, д. 3А,
офис 201. Тел. (423) 261-49-00, e-mail: rus_interra@mail.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ TORAY ACE Co., Ltd (Япония)
103-0011, Tokyo city, Chuou region, Nihonbashi odenmatyou 12-2, JAPAN

**НАИМЕНОВАНИЕ
ПРОДУКЦИИ** Панели фиброцементные TORAY

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - панели TORAY представляют собой плоские фиброцементные прямоугольные изделия, изготавливаемые методом прессования, продольные кромки которых имеют форму для крепления в замок «шип-паз». Лицевая поверхность панелей может быть ровной или иметь объемный рельеф, имитирующий различные виды отделочных материалов. На лицевую поверхность панели нанесено водостойкое декоративное покрытие на основе акриловых красок, обратная (нелицевая) поверхность покрыта акриловой грунтовкой.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - для использования в качестве облицовочных элементов в конструкциях навесных фасадных систем с применением “скрытого” способа крепления панелей кляммерами или планками, длина которых должна быть не менее длины паза панели вдоль ее продольной грани, в пределах первых трех этажей; “видимый” – самонарезающими винтами, в зависимости от ветровой нагрузки на основании расчетов по результатам испытаний. Панели могут применяться в слабоагрессивной и среднеагрессивной внешней среде; в сухой, нормальной и влажной зонах влажности; при минимальной температуре окружающего воздуха – минус 50 °С, максимальной температуре на поверхности панелей – плюс 80 °С.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - физико-механические характеристики при испытаниях по ГОСТ 18124-2012: предел прочности при изгибе – не менее 12 МПа, морозостойкость - не менее 150 циклов при остаточной прочности не менее 80 %; адгезия покрытия при испытании по ГОСТ 15140-78 методом параллельных надрезов – не более 2₁ (условия типа А и Б); стойкость покрытия к воздействию климатических факторов при испытании по ГОСТ 9.401-91 (метод б) – не менее 90 циклов; стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при испытании по ГОСТ 9.403-80 (метод А) не менее 48 ч.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА - соответствие физико-механических характеристик панелей TORAY, 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 - протоколы и другие документы о результатах испытаний панелей TORAY, экспертное заключение ФГБУЗ “Головной центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-биологического агентства”, 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 09 августа 2018 г. на 9 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “05” сентября 2021 г.

Первый заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



Л.О.Ставицкий

Зарегистрировано “05” сентября 2018 г., регистрационный № 5564-18,
заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 5263-17 от 07 августа 2017 г.

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