

**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**

№ 4103-14

г. Москва

Выдано

“ 11 ” марта 2014 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 “Фишер Крепёжные Системы Рус” Россия, 129226, г.Москва, ул.Докукина, д.16, стр.1 Тел/факс (495) 223-03-34, e-mail: info@fischerfixing.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	Фирма “Fischerwerke GmbH & Co. KG” (Германия) Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, Germany
НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ	Клеевые анкеры fischer FIS-HB, FIS V, FIS VT, FIS VS, FIS VW, FIS EM, FIS P, FIS SB, FIS PM, FHB II-P, FHB-II-PF, R M, RSB, FCS, FCS liquid, UMV Vario, UKA 3, UPM 44, UPM 11 с резьбовыми шпильками и арматурными стержнями

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - клеевой анкер включает в себя стальной стержень (шпилька, арматурный стержень и т.д.), установленный в просверленное отверстие в строительном основании (бетон, кирпичные кладки, и т.п.), которое предварительно заполняется (инъецируется) специальным двухкомпонентным клеевым составом. В результате полимерный состав затвердевает, придавая монолитное состояние креплению. Геометрические параметры резьбовых анкерных стержней: диаметр от 6 до 30 мм, глубина заделки от 50 до 600 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - клеевые анкеры используют для крепления строительных изделий и оборудования к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения. Клеевые анкеры применяют в качестве анкерного крепления в основаниях из бетона, кладки из полнотелого и пустотелого керамического и силикатного кирпичей, ячеистого бетона.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - рекомендуемые для выполнения предварительных расчетов количества анкеров, величины осевых выдергивающих усилий: из бетона 4,8-236,1 кН, из полнотелого кирпича 1,0-1,7 кН, из пустотелого кирпича 0,8-1,8 кН, из ячеистого бетона 1,3-2,1 кН в зависимости от диаметра анкера и глубины заделки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ, КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА - соответствие конструкции, технологии и контроля качества требованиям нормативной документации, в том числе в обосновывающих техническое свидетельство материалах.

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА - Каталог продукции фирмы "Fischerwerke GmbH & Co. KG", технические допуски Института строительной техники Германии, отчет ФГУП НИЦ "Строительство" НИИЖБ, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение федерального автономного учреждения "Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве" (ФАО "ФЦС") от 30 октября 2013 г. на 25 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до " 11 " марта 2019 г.

Заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



Е.О. Сиэрра

Зарегистрировано " 11 " марта 2014 г., регистрационный № 4103-14, заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 3111-10 от 07 декабря 2010 г.

Пригодность продукции указанного наименования впервые была подтверждена техническим свидетельством № 2599-09 от 3 августа 2009 г.

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495) 734-85-80 (доб. 56011), (495) 930-64-69