

## ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

### О ПРИГОДНОСТИ НОВОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Настоящим подтверждается пригодность для применения в строительстве новой продукции, требования к которой не регламентированы нормативными документами полностью или частично и от которой зависит безопасность зданий и сооружений.

Подготовлено с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, 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

**РАЗРАБОТЧИК** Фирма “Fischerwerke GmbH & Co. KG” (Германия)  
Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, Germany

**НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ** Стальные распорные анкеры fischer типа FWA

**ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ** – анкеры fischer типа FWA состоят из распорного элемента (шпильки), гильзы (цанги), гайки и шайбы, изготовленных из оцинкованной стали. Геометрические параметры анкеров: диаметр шпильки – от 8 мм до 16 мм, длина – от 65 мм до 300 мм.

**НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** – анкеры fischer типа FWA используют для крепления строительных материалов, изделий и оборудования к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения. Анкеры применяют в качестве крепления в основаниях из бетона и железобетона класса не ниже С 20/25.

**ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ** – рекомендуемые для выполнения предварительного расчета величины осевых выдергивающих усилий  $R_{гес}$  в зависимости от диаметра и длины анкера - от 5,1 кН до 16,5 кН.

**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** – техническая документация фирмы “Fischerwerke GmbH & Co, KG”, международные стандарты, заключения по результатам испытаний ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко и МИСиС, нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение федерального автономного учреждения “Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве” (ФАУ “ФЦС”) от 18 января 2013 г. на 11 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “ 27 ” мая 2016 г.

Заместитель Министра  
регионального развития  
Российской Федерации -  
руководитель Федерального  
агентства по строительству  
и жилищно-коммунальному хозяйству



В.А.ТОКАРЕВ

Зарегистрировано “ 27 ” мая 2013 г., регистрационный № 3863-13, заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 3500-11 от 26 декабря 2011 г.

В подлинности настоящего документа можно удостовериться по тел.: (495) 980-25-47 (доб. 39016), (495) 930-64-69