

**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**

№ 5856-19

г. Москва

Выдано

“ 14 ” октября 2019 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 “Коэльнер Трейдинг КЛД” Россия, 236034, Калининградская обл., г.Калининград, ул.Дзержинского, д.219. Тел/факс: +8 (4012) 658785, 658575; e-mail: koelnerkld@mail.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ООО “Коэльнер Трейдинг КЛД” Россия, 236034, Калининградская обл., г.Калининград, ул.Дзержинского, д.219
НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ	Дюбели тарельчатые “KOELNER” типов TFIX и KI диаметром 8 и 10 мм

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - дюбели состоят из тарельчатого элемента, изготовленного из морозостойкого ударостойкого блок-сополимера полипропилена, и распорного элемента, изготовленного из полиамида армированного стекловолокном либо из углеродистой стали с гальваническим цинковым покрытием с термоголовкой или без нее, с насечкой или без нее. Геометрические параметры дюбелей: диаметр гильзы – 8 мм, 10 мм, диаметр тарельчатого элемента – 60 мм, длина дюбеля – от 95 до 300 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - для крепления теплоизоляционных строительных материалов и изделий толщиной до 270 мм к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения. Дюбели применяют в качестве анкерного крепления к основаниям из: бетона, кладки из полнотелого и пустотелого керамического и силикатного кирпичей, кладки из керамзитобетонных блоков, кладки из ячеистого бетона.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - рекомендуемые для выполнения предварительного расчета необходимого количества анкеров величины допускаемых вытягивающих нагрузок $R_{тес}$: из бетона – от 0,23 до 0,48 кН;

керамзитобетона – от 0,17 до 0,33 кН; полнотелого кирпича - от 0,22 до 0,42 кН; полнотелого силикатного кирпича - от 0,23 до 0,47 кН; пустотелого кирпича – от 0,1 кН до 0,31 кН; ячеистого бетона – 0,1 до 0,28 кН.

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

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТЕХНИЧЕСКОГО СВИДЕТЕЛЬСТВА - Технические условия и руководство по монтажу дюбелей “KOELNER” типов TFIX и KI, выпускаемых ООО “Коэльнер Трейдинг КЛД”, протоколы испытаний, заключение ЦНИИСК им.В.А.Кучеренко, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения “Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве” (ФАУ “ФЦС”) от 01 октября 2019 г. на 16 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до “14” октября 2022 г.

Заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



Д.А. Волков

Зарегистрировано “14” октября 2019 г., регистрационный № 5856-19

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