

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

№ 6036-20

г. Москва

Выдано

“ 28 ” июля 2020 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 “Простая Механика”
Россия, 121375, г. Москва, ул. Вере́йская, д.29а, стр.1
Тел/факс: (495) 799-91-73; e-mail: info@elementa-russia.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ “Friulsider S.p.A.” (Италия)
Via Trieste n.1 – 33048 San-Giovanni al Natisone – Udine, Italy

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ Анкерные дюбели *elementa* типов EFA, EYA и EN

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ - дюбели состоят из полиамидной гильзы и распорного элемента из углеродистой стали с цинковым покрытием, нанесенным гальваническим, термодиффузионным, горячим методами или из коррозионностойкой стали. Геометрические параметры дюбелей: диаметр гильзы – 5, 6, 8, 10 мм, длина дюбеля - от 30 до 185 мм, длина распорной зоны гильзы – 25, 30, 40, 50, 70 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - для крепления строительных материалов и изделий толщиной до 115 мм к наружным и внутренним конструкциям зданий и сооружений различного назначения. Дюбели применяют в качестве крепления к основаниям из бетона, полнотелого и пустотелого кирпича, керамзитобетонных блоков, ячеистого бетона.

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ, рекомендуемые для выполнения предварительного расчета необходимого количества дюбелей и величины допускаемых вытягивающих нагрузок R_{rec} : из бетона класса прочности не ниже В25- от 0,15 до 4,0 кН, кладки из полнотелого кирпича марки по прочности М150 – от 0,1 до

2,8 кН, пустотелого керамического кирпича марки по прочности M150 – от 1,0 до 1,2 кН, керамзитобетонных блоков класса прочности не ниже B10 – от 1,8 до 2,0 кН, блоков из ячеистого бетона B5, D600 – от 0,2 до 1,2 кН

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИМЕНЕНИЯ И СОДЕРЖАНИЯ ПРОДУКЦИИ.

КОНТРОЛЬ 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 -

Техническая документация фирмы "Friulsider S.p.A." (Италия), протоколы испытаний дюбелей *elementi*, законодательные акты и нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения "Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве" (ФАОУ "ФЦС") от 20 июля 2020 г. на 18 л.

Настоящее техническое свидетельство о подтверждении пригодности продукции указанного наименования действительно до "28" июля 2023 г.

Заместитель Министра
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Российской Федерации



Д.А. Волков

Зарегистрировано "28" июля 2020 г., регистрационный № 6036-20,
заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № 5857-19 от 14 октября 2019 г.

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