

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

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

№ 3351-11

г. Москва

Выдано
“ 15 ” сентября 2011 г.

Настоящим техническим свидетельством подтверждается пригодность новой продукции указанного наименования для применения в строительстве на территории Российской Федерации с учетом обязательных требований строительных, санитарных, пожарных, экологических, а также других норм безопасности, утвержденных в соответствии с действующим законодательством.

ЗАЯВИТЕЛЬ Фирма “Koelner SA” (Польша)
ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław, Poland
Тел.: + 48 0(71) 32 60 100, факс: + 48 0(71) 37 26 111
www.koelner.pl, e-mail: info@koelner.pl

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Фирма “Koelner SA” (Польша)
ul. Kwidzyńska 6, 51-416 Wrocław, Poland

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ Стальные распорные клиновые анкеры RAWL типа R-NPT и R-XPT

ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ – анкеры состоят из распорного стального элемента в виде шпильки с внешней накаткой, шестигранной гайки и шайбы, изготовленных из оцинкованной или коррозионностойкой стали. Геометрические параметры анкеров (в зависимости от типа): диаметр анкера – от 6 до 24 мм, длина анкера – от 50 до 300 мм, толщина прикрупляемого материала – от 5 до 225 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ И ДОПУСКАЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ - анкеры используют для крепления строительных материалов, изделий и оборудования к наружным и внутренним элементам конструкций зданий и сооружений различного назначения. Анкеры применяют в качестве крепления в основаниях из армированного или неармированного бетона класса прочности от C20/25 до C50/60 (с трещинами и без трещин).

ПОКАЗАТЕЛИ И ПАРАМЕТРЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДУКЦИИ - Рекомендуемые для выполнения предварительных расчетов количества анкеров, величины допускаемых вытягивающих нагрузок R_{rec} из бетона - от 2,4 до 24,4 кН в зависимости от диаметра анкера.

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 и техническая документация фирмы "Koelner SA" (Польша), Европейские технические допуски, международные стандарты, протокол испытаний ЗАО "Институт "Композит-Тест", нормативные документы, указанные в приложении.

Приложение: заключение Федерального автономного учреждения "Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве" (ФАО "ФЦС") от 3 августа 2011 г. на 14 л.

Настоящее техническое свидетельство действительно до "15" сентября 2014 г.

Заместитель Министра
регионального развития
Российской Федерации



И.В.ПОНОМАРЕВ

Настоящее техническое свидетельство заменяет ранее действовавшее техническое свидетельство № ТС-2148-08 от 30 мая 2008 г.

№ 001486

