

УТВЕРЖДАЮ

Зам. генерального директора  
АО ЦНИИС д-р техн. наук, проф.  
А.А. Цернант

28.09.15.



**Рецензия на СТО КТ 62035492.007-2014  
МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМЫ «КТ ТРОН®» ДЛЯ УСИЛЕНИЯ, РЕМОНТА И  
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

В стандарте организации подробно изложены классификация, технические характеристики, технология производства строительных работ, контроль качества.

Разработанный документ СТО КТ 62035492.007-2014 актуален, так как посвящен вопросам реконструкции, ремонту и гидроизоляции конструкций.

В СТО предложены новые эффективные строительные материалы, подробно изложены свойства материалов и их назначение.

Рассмотрены гидроизоляция проникающего действия, поверхностная и обмазочная гидроизоляция, жесткая или бронирующая гидроизоляция, а также эластичная гидроизоляция «КТрон-10 1К» и «КТрон-10 2К», обеспечивающие необходимую защиту от проникновения воды, когда в конструкции появляются микротрещины.

Применяют также толстослойную гидроизоляцию, позволяющую выполнить выравнивание поверхности и ее гидроизоляцию (материал «КТрон-6»).

Для защиты строительных бетонных и железобетонных конструкций применяют коррозионностойкие материалы, а также имеются предложения по первичной (введение добавок в бетон) и вторичной защите конструкций, для которой применяют химически стойкие и малопроницаемые коррозионностойкие покрытия.

Рассмотрены усиления строительных конструкций методами инъектирования (применение материала «Микролит»), применения обойм, использования других конструктивных мероприятий, которые приводят к увеличению несущей способности строительных конструкций, в том числе и поврежденных элементов.

АО ЦНИИС согласует СТО КТ 62035492.007-2014 МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМЫ «КТ ТРОН®» ДЛЯ УСИЛЕНИЯ, РЕМОНТА И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, как документ, представляющий интерес для транспортного строительства.

Зав. лабораторией НМГАЗ,  
д-р техн. наук, проф.

*Рояк*

Г. С. Рояк

Зам. зав. лабораторией НМГАЗ

*Добкин*

В. С. Добкин

М. н. с., к-т техн. наук

*Миленин*

Д. А. Миленин