



В преддверии наступающих холодов «Завод «КТ ТРОН» информирует о выпуске материалов, которые можно применять при отрицательных температурах. Зимняя линейка материалов КТТрон в сезон 2016-2017 годов представлена ремонтными материалами специализированной модификации:

- КТТрон-4 Т600 Зима;
- КТТрон-4 Л600 Зима.

Данные материалы, набрав начальную прочность при положительной температуре в течении суток, могут быть заморожены. В последующем, при оттаивании во время положительной температуры окружающей среды, набор прочности данными ремонтными материалами продолжается до заданных в технических характеристиках отметок.

Особенности применения зимних ремонтных материалов.

Очистить ремонтируемую поверхность ото льда, снега и прогреть до температуры не менее +5 °С. Прогрев способствует удалению из поверхностных пор бетона льда, что обеспечит необходимую степень адгезии наносимого состава с бетонной поверхностью. Прогрев толщи бетона следует производить термоматами, инфракрасными излучателями или паяльными лампами. Данная операция необходима для предотвращения потери тепла ремонтным составом при реакции гидратации.

Для обеспечения набора прочности материалом в первые сутки в соответствии с техническими характеристиками отремонтированные участки должны быть выдержаны в условиях, исключающих испарение воды, при температуре не ниже +5 °С, в течение 24 часов.

Сухую смесь и крупный заполнитель необходимо перед применением выдержать в теплом помещении при температуре от +15 °С до +25 °С в течении не менее 1 суток.

Приготовление рабочих составов рекомендуется проводить в отапливаемом помещении, путем смешения материала с нормируемым количеством чистой воды. При этом вода должна быть теплой, рекомендуемая температура +30 °С до +40 °С. Рабочий состав готовится в количестве, необходимом для использования в течение его жизнеспособности.

Контроль качества работ, выполненных в зимний период проводится по истечении суток после нанесения, до демонтажа тепляка.

Общие требования по применению материалов «КТТрон»:

- Предварительное очищение поверхности, на которую будет наноситься состав, от загрязнений (пыль, грязь, цементное молочко, нефтепродукты, масла, жиры и пр.);
- Удаление механическим путем ослабленных и непрочных участков бетонных конструкций;
- Раскрытие присутствующих трещин до размеров не более 5×5 мм;
- Очистка участков стальной арматуры от видимых ржавчины и окислов;
- Увлажнение поверхности перед нанесением;
- Нанесение последующего слоя после нанесения предыдущего через установленный интервал времени (1-4 часа в зависимости от марки материала);
- При планируемой эксплуатации материалов в условиях допустимых агрессивных сред толщина нанесения должна быть не менее 20 мм.

ООО «Завод КТТрон»

Адрес: ул. Р. Люксембург, 49, офис 800, РФ, 620026

Тел.: +7 (343) 253-60-30 Факс: +7 (343) 253-60-31

zavod@kttron.ru