



ООО «ПКФ КИМ»

ИНН: 6684035144 КПП: 668401001 ОГРН: 1196658066010

620072, г. Екатеринбург, территория Ново-Свердловской ТЭЦ, стр. 38/4

Тел.: +7 (343) 343-62-62 E-mail: [sale@king-top.ru](mailto:sale@king-top.ru) Сайт: [king-top.ru](http://king-top.ru)

# KING SILLER 2E

## ОБЛАСТЬ ПРЕМИНЕНИЯ

**KING SILLER 2E** предназначен для удержания влаги в бетоне в течение процесса гидратации бетона, а также для защиты от влагопотери.

Применяется для внутренних и наружных работ на горизонтальных и вертикальных поверхностях.

Пропитка **KING SILLER 2E** рекомендуется для применения на свежееуложенном бетоне, бетоне с упрочненным верхним слоем (топпингом), цементных тонкослойных высокопрочных покрытиях, ремонтных цементных составах, мозаичных полах:

- в производственных помещениях;
- в теплых и холодных складах;
- в автосервисах, паркингах, гаражах;
- в торговых центрах и магазинах;
- в аэропортах, автостанциях.

## ОПИСАНИЕ

**KING SILLER 2E** (мембранообразователь) – однокомпонентный раствор полимера. В результате нанесения образует тонкую, износостойкую пленку, которая эффективно защищает свежий бетон от преждевременной потери влаги во время гидратации бетонного основания. Идеально подходит для защиты бетона при устройстве пола с упрочненным верхним слоем помощью сухих смесей **KING TOP** и сухих упрочняющих смесей других производителей.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- обладает повышенной устойчивостью к истиранию;
- увеличивает стойкость к УФ излучению, к воздействию высоких температур на поверхности и к прямым солнечным лучам;
- не желтеет;
- снижает потерю влажности свежего бетона на 90 %;
- препятствует образованию волосяных трещин при усадке в течение начальной фазы созревания бетона;
- увеличивает сопротивление поверхности к проникновению масел и некоторых нефтепродуктов;
- препятствует выделению пыли;
- отличается быстрым и простым применением.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Перед нанесением пропитки **KING SILLER 2E** поверхность свежего бетона или цементного покрытия необходимо очистить от воды и грязи.

## ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

- Распылитель или велюровый валик
- Кисти, стойкие к растворителям

После завершения работы очистите инструмент с помощью растворителей.

## НАНЕСЕНИЕ

**KING SILLER 2E** наносится при температуре от +4°C до +30°C тонким равномерным слоем на свежий отвердевший бетон валиком, кистью или распылителем не позднее, чем через 24 часа после его укладки.

Не рекомендуется наносить **KING SILLER 2E** под воздействием прямых солнечных лучей. Воздействие солнечного излучения

на не полимеризованную пропитку может повлечь изменение цвета в виде желто-зеленого оттенка на поверхности.

Не допускается нанесение **KING SILLER 2E** на бетон с присутствием воды и иных жидкостей на поверхности.

Запрещается разбавлять **KING SILLER 2E**.

**Важно! Не допускать перерасхода пропитки на поверхности.**

Необходимо убедиться в равномерности распределения **KING SILLER 2E** без наплывов.

Расход **KING SILLER 2E** составляет 0,1 л на 1 кв.м.

## УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Для ухода за полом рекомендуется применять обычную влажную уборку и использовать щелочные моющие средства (не ранее 14 дней после обработки бетона).

**KING SILLER 2E** не является постоянным покрытием, а служит лишь временной защитной мерой для бетонной поверхности от преждевременной влагопотери. При необходимости удалить полимеризованный **KING SILLER 2E** сделать это можно только механическим способом.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

- Материал упаковывается в металлические ведра по 20 литров.
- Срок хранения - 1 год в не вскрытой и герметичной таре в сухих условиях. Остатки материала следует хранить в таре производителя, плотно закрыв крышкой.
- Беречь от огня и источников воспламенения.
- Продукт может храниться и транспортироваться при отрицательной температуре.
- Перед нанесением рекомендуется нагреть пропитку до положительных температур, макс. до +23°C.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- При работе с пропиткой **KING SILLER 2E** необходимо избегать контакта с кожей и глазами, пользоваться респиратором и другими средствами индивидуальной защиты дыхательных путей.
- Требуется обеспечить хорошую вентиляцию рабочих помещений.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                               |                       |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Плотность при 23 С, г/куб.см                                  | 0,8-0,85              |
| Массовая доля нелетучих веществ, %                            | 20                    |
| Условная вязкость по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм и при 23°C | 10-20                 |
| Время высыхания до степени 3 при 23°C, ч                      | не более 2            |
| Токсичность                                                   | содержит растворители |
| Упаковка                                                      | Ведро 20 л            |