

# Монопол

## Sealer 2E

Силер/кюринг светостойкий, мембранообразующий влагоудерживающий состав для свежееуложенного бетона и полов с упрочненным верхним слоем топпингом. Готовый к применению состав.



### ЗАВОД ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПОЛОВ

- ТОППИНГОВЫЕ ПОЛЫ
- ЭПОКСИДНЫЕ ПОЛЫ
- ПОЛИУРЕТАНЦЕМЕНТНЫЕ ПОЛЫ
- ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫЕ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ ПОЛЫ
- ЛАКИ И КРАСКИ ДЛЯ БЕТОННОГО ПОЛА
- МАКРОФИБРА ДЛЯ БЕТОНА
- РЕМОНТНЫЕ СМЕСИ ДЛЯ БЕТОНА
- ГЕРМЕТИКИ, ГРУНТОВКИ, ПРОПИТКИ ДЛЯ БЕТОНА

8-800-200-50-36  
www.монополь.рф  
monopol@tehbeton.ru

#### РАСХОД/ТОЛЩИНА НАНЕСЕНИЯ

Расход пропитки составляет 0,1 л на 1 кв.м.  
Нанесение в 1 слой.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**Монопол Sealer 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.

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

**Монопол Sealer 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 **Монопол TOP** и сухих упрочняющих смесей других производителей.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Силер **Монопол Sealer 2E**:
  - 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 **Монопол Sealer 2E** поверхность свежего бетона или цементного покрытия необходимо очистить от воды и грязи.

#### ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ

Распылитель или велюровый валик, или кисти, стойкие к растворителям. После использования очистите инструмент с помощью растворителей.

#### НАНЕСЕНИЕ

Силер для бетона **Монопол Sealer 2E** является однокомпонентным готовым к нанесению составом. **Монопол Sealer 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 **Монопол Sealer 2E** под

воздействием прямых солнечных лучей. Воздействие солнечного излучения на не полимеризованный силер может повлечь изменение цвета в виде желто-зеленого оттенка на поверхности. Не допускается нанесение **Монопол Sealer 2E** на бетон с присутствием воды и иных жидкостей на поверхности. Запрещается разбавлять **Монопол Sealer 2E**.

**Важно!** Не допускать перерасхода силера на поверхности. Необходимо убедиться в равномерности распределения **Монопол Sealer 2E** без наплывов.

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

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ. СРОК ГОДНОСТИ

Материал упаковывается в металлические ведра по 20 литров. Срок хранения - 1 год в невскрытой, герметичной неповрежденной 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 силером **Монопол Sealer 2E** необходимо избегать контакта с кожей и глазами, пользоваться респиратором и другими средствами индивидуальной защиты дыхательных путей. Требуется обеспечить хорошую вентиляцию рабочих помещений.

#### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность при 23°C, г/куб.см	0,90-0,95
Массовая доля нелетучих веществ, %	20
Условная вязкость по ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм и при 23C, с	10-20
Время высыхания до степени 3 при 23°C, ч	не более 2
Токсичность	содержит растворители

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

Силер **Монопол Sealer 2E** имеет все необходимые сертификаты, которые можно скачать по QR-коду или посмотреть на сайте производителя.

#### УПАКОВКА

Тара:	20 л
-------	------



ПОДРОБНЕЕ О ПРОДУКТЕ  
MONOPOL Sealer 2E

**Монопол**  
TBG

Информация, приведенная в настоящем документе, основана на обобщенном технологическом и практическом опыте. Расход материала и его характеристики могут меняться в зависимости от типа основания и его подготовки к нанесению, а также от условий окружающей среды, в т.ч. температуры и относительной влажности воздуха. В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не несет юридической ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Технические характеристики материала и его комплектация, приведенные здесь, могут изменяться производителем без предварительного объявления. Сведения, приведенные в данном описании, соответствуют времени его издания. Рекомендуем, перед началом работ получить консультацию у производителя.

Для получения актуальной информации обращайтесь к производителю [www.monopol.ru](http://www.monopol.ru).