



# KORTITE® WR

*Специальный гель для создания барьера против капиллярной влаги*

## 1. Применение

**KORTITE® WR** готовое к применению гидрофобизирующее средство, идеально подходящее для создания барьеров для противостояния повышенной влажности.

Благодаря кремообразной консистенции и отсутствию растворителей **KORTITE® WR** легко, точно и безопасно наносится на поверхность, оказывая очень низкое воздействие на окружающую среду. Его активные компоненты проникают в капилляры и вступают в реакцию с диоксидом кремния, образуя гидрофобизирующий барьер, который блокирует поднимающуюся воду, не нарушая паропроницаемость обработанных поверхностей.

**KORTITE® WR** разработан для легкого, быстрого и безопасного создания барьеров на участках капиллярного подъема влаги на любых типах стен (бетонных, кирпичных, туфовых, перфорированных, каменных, смешанных, газобетонных).

Преимущества:

- Для любого типа кладки
- Готов к применению.
- Быстрое проникновение после нанесения под действием силы тяжести
- Предотвращает поступление воды и солей
- Для высоких уровней проникновения влаги
- Простое, быстрое и безопасное нанесение
- Без растворителя
- На водной основе
- Применение без давления
- Не требуется специализированное оборудование.

Тех. характеристики			Стандарт
Тип		Гель белого цвета	
pH		7,0 – 8,0	DIN EN ISO 10523
Удельная плотность	г/см <sup>3</sup>	0,97 ± 0,01	

## 2. Состав и свойства

**KORTITE® WR** - это силан-мономерный гель на водной основе, не содержащий растворителей и экологически безопасный.

## 3. Приготовление/Применение

Применение

KORTITE® WR вводится в стену через шпур, которые бурятся в основном на границе между грунтом и облицовочным материалом (снаружи) или на первом доступном шве от уровня пола (внутри помещения).

Расстояние между шпурами и их диаметр зависят от впитывающей способности материала стены и могут варьироваться, поэтому следует учитывать различные типы кладки. Обычно расстояние между шпурами составляет от 8 до 12 см, диаметр - 12 мм, а глубина бурения равна толщине стены минус 5 см (никаких проходных отверстий!). Отверстия следует сверлить по всей длине кладки, по возможности, с перекрытием на 50 см зон подверженных повышению влажности.

Перед закачкой очистите отверстия от пыли и других загрязнений с помощью продувки воздухом или вакуумной очистки.

Инъекционная трубка или насадка должна соответствовать размеру скважины и быть установлена как можно глубже. Введите KORTITE® WR, медленно вдавливая гель и одновременно вытягивая инъекционную трубку или насадку, чтобы добиться полного заполнения шпуров гелем. Затем отверстия следует заделать быстротвердеющим раствором.

Барьер KORTITE® WR не требует никаких дополнительных действий и можно сразу же приступить к последующему циклу работ.