



# Antipluviol W



Водоэмульсионная  
силан-силоксановая бесцветная  
водоотталкивающая пропитка

## НАЗНАЧЕНИЕ

Защитный бесцветный состав для обработки цементных штукатурок, ячеистого цемента, облицовочного кирпича, природного и искусственного камня от разрушающего воздействия дождя.

### Некоторые примеры нанесения

- Восстанавливающее средство для влажных оштукатуренных стен, что подвергаются разрушающему воздействию дождевой воды.
- Бесцветная водоотталкивающая защитная обработка исторических зданий или памятников архитектуры.
- Водоотталкивающая пропитка для стен, облицовочного кирпича и природного камня.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Antipluviol W** – дисперсионное вещество молочного цвета в водной эмульсии на основе силана и силоксана, характеризуется высокой способностью проникать в адсорбирующие минеральные материалы, что используются в строительной промышленности, и формировать водоотталкивающие свойства материала.

При нанесении на пористое основание **Antipluviol W** глубоко проникает и взаимодействует с природной влагой внутри материала, формируя

водоотталкивающий слой внутри пор и капилляров.

Благодаря этому свойству **Antipluviol W** обеспечивает эффективную защиту от агрессивных атмосферных агентов, что попадают в материал вместе с дождевой водой.

Водоотталкивающее средство также улучшает эффект самоочистки фасада и снижает способность мха и плесени проникать в материал.

**Antipluviol W** не формирует пленку на поверхности. Следовательно, паропроницаемость материала не изменяется, и внешний вид поверхности остается практически неизменным.

**Antipluviol W** обладает отличной стойкостью к щелочам и УФ-лучам, поддерживает водоотталкивающие свойства на протяжении длительного периода времени.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

**Antipluviol W** не подходит для пропитки следующих поверхностей:

- Горизонтальных поверхностей (например, террас);
- Подвалов;
- Водных резервуаров;
- Стен, что подверженные капиллярному поднятию влаги с солями;
- Лифтовых шахт и других

конструкций, подвергаемых воздействию воды под давлением;

- Гипсовых поверхностей;
- Синтетических штукатурок и штукатурок, окрашенных синтетической краской.

## ПРОЦЕДУРА НАНЕСЕНИЯ

### Подготовка основания

Перед нанесением пропитки на поверхность необходимо очистить поверхность от грязи, пыли, смазки, масла, краски, высолов, мха и сорняков, что могут помешать глубокому проникновению **Antipluviol W**. Для очистки старых поверхностей выбор метода очистки зависит от типа загрязнения. Как правило, достаточно промыть поверхность холодной водой из шланга. Очистка горячей водой или паром рекомендуется для поверхностей, загрязненных смазкой или маслом. Если поверхность не загрязненная, достаточно ее очистить с помощью жесткой щетки и удалить остатки материала сжатым воздухом. **Antipluviol W** необходимо наносить только на сухие поверхности. Существующая вода будет препятствовать глубокому проникновению материала.

### Подготовка материала

Материал **Antipluviol W** готов к применению и не требует

разбавления водой.  
Встряхните перед использованием.

#### Нанесение

Для равномерного нанесения **Antipluviol W** мы рекомендуем использовать ранцевый распылитель при больших объемах распыления, а также валик или щетку при меньших объемах. Наносите столько слоев, пока поверхность не будет полностью насыщенной материалом. Наносите каждый последующий слой, пока предыдущий все еще влажный.

Эффективность и продолжительность водоотталкивающего свойства зависит от глубины проникновения материала.

Эта характеристика прямо пропорциональна адсорбирующей способности обрабатываемого материала и количеству нанесенной пропитки **Antipluviol W**.

После нанесения **Antipluviol W** поверхность нельзя окрашивать материалами на водной основе. Соблюдаемые меры предосторожности во время подготовки и нанесения. Не наносите **Antipluviol W**, если приближается дождь. Наносите материал при температуре от +5°C до +30°C. Не наносите при уровне влажности выше 85%.

#### МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



#### Очистка

Инструменты, что использовались для нанесения материала, можно очистить водой.

#### РАСХОД

Расход зависит от адсорбции основания и колеблется от 0,20 – 1 кг/м<sup>2</sup>.

Ниже приведены некоторые материалы с уровнем типичного расхода:

- Облицовочный кирпич: 0,50-0,75 кг/м<sup>2</sup>
- Обычная штукатурка: 0,50-0,80 кг/м<sup>2</sup>
- Туфовый камень: 0,50-1,00 кг/м<sup>2</sup>
- Цементные выравнивающие слои: 0,20-0,40 кг/м<sup>2</sup>
- Мрамор: 0,20-0,50 кг/м<sup>2</sup>.

#### УПАКОВКА

**Antipluviol W** поставляется в пластиковых емкостях по 10 кг.

#### ХРАНЕНИЕ

Срок хранения материала составляет 24 месяца в сухом помещении вдали от источников тепла и открытого огня при температуре от +5°C до +30°C. Защищайте от мороза.

#### ИНСТРУКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПО РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

**Antipluviol W**, согласно действующих европейских норм классификации смесей, не относится к раздражающим материалам. Однако во время

работы с материалом рекомендуется использовать защитные очки и перчатки и придерживаться стандартных мер по работе с химическими веществами. Если материал наносится в закрытом помещении, убедитесь, что обеспечена надлежащая вентиляция. Для более детальной информации о безопасном использовании продукта обращайтесь к действующей инструкции по технике безопасности.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

*Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.*

Референции на данный материал находятся на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

##### СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Внешний вид:	жидкость молочного цвета
Содержание активных веществ (%):	8
Плотность, (г/см <sup>3</sup> ):	примерно 1,01
Классификация опасности в соответствии с ЕС 1999/45:	Не опасен. Перед применением ознакомьтесь с параграфом «Инструкция безопасности при работе с материалом», информацией на упаковке и Паспортом безопасности на данный материал.

##### КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коэффициент водной адсорбции капиллярного действия W24 (UNI EN 1062-3) [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sub>0,5</sub> )]:	
• Облицовочный кирпич:	0,04 (15,60 предел насыщения)*
• Обычная штукатурка:	0,03 (10,40 предел насыщения)*
• Туфовый камень:	0,06 (6,80 предел насыщения)*
• Цементные выравнивающие слои:	0,05 (4,90 предел насыщения)*

\*Числа в скобках относятся к тому же основанию, что не было обработано Antipluviol W

Материал относится к III классу в соответствии со стандартами UNI EN 1062-3 со значением W<sub>24</sub> < 0,1, что соответствует низкой водной адсорбции

