

# Antipluviol W



**Бесцветная водоотталкивающая пропитка на основе силановых и силоксановых смол в водном растворе**

## **Область применения**

Нанесение бесцветного защитного покрытия на цементную штукатурку, ячеистый бетон, облицовочный кирпич, природный и искусственный камень для предотвращения разъедающих и интенсивных дождевых воздействий.

## **Некоторые случаи применения**

Восстановительная защита от влаги штукатурных стен, подверженных разрушительному действию дождевой воды.

Нанесение бесцветного защитного водоотталкивающего покрытия на исторические здания или памятники культуры.

Водоотталкивающая пропитка стен, лицевой кладки и натурального камня.

## **Технические характеристики**

**Antipluviol W** представляет собой жидкость молочного цвета на основе силановых и силоксановых дисперсионных веществ в водном растворе, обладающую высокой пропитывающей способностью относительно всех поглощающих материалов, обычно используемых в строительстве, для придания им водоотталкивающих свойств.

При нанесении на пористую основу **Antipluviol W** глубоко проникает и воздействует на природную влагу внутри материала, формируя гидрофобный, водоотталкивающий слой внутри вод и капилляров.

Благодаря этому свойству **Antipluviol W** является эффективным защитным средством против действия агрессивных реагентов, присутствующих в атмосфере и попадающих внутрь конструкций вместе с дождевой водой.

Водоотталкивающая пропитка **Antipluviol W** обладает свойством самоочистения, т.е. на фасадах зданий и снижает образование мха и плесени на материалах.

**Antipluviol W** не образует пленку на поверхности, поэтому водные пары не проникают в материалы и поверхность остается практически неизменной.

Пропитка **Antipluviol W** обладает отличной стойкостью к щелочным средам и ультрафиолетовым излучениям и сохраняет водоотталкивающие свойства в течение долгого времени.

## **Рекомендации**

**Antipluviol W** не подходит для пропитки:

- горизонтальных поверхностей (террас);
- фундаментов;
- водных бассейнов;
- стен, подверженных воздействию воды, содержащей соли;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<b>ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА</b>	
Консистенция:	жидкость
Цвет:	молочный
Содержание активных веществ (%):	8
Плотность (г/см <sup>3</sup> ):	примерно 1,01
<b>ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ</b>	
Соотношение смешивания:	готово к использованию
Время высыхания поверхности:	1-2 часа
Диапазон температур нанесения:	от +5°C до +35°C
<b>ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
Капиллярное воздействие на коэффициент впитывания воды $W_{24}$ (EN 1062-3) [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )]	
- облицовочный кирпич:	0,04 (15,60 насыщ.)*
- обычная штукатурка:	0,03 (10,40 насыщ.)*
- камень из туфа:	0,06 (6,80 насыщ.)*
- цементные слои:	0,05 (4,90 насыщ.)*
* Цифровые данные в скобках показывают значения тех же самых оснований, но без нанесения <b>Antipluviol W</b>	
<b>Продукт имеет III класс согласно стандартам EN 1062-3 со значением <math>W_{24} &lt; 0,1</math>, который совпадает с низким водопоглощением</b>	

- лифтовых шахт или других конструкций, испытывающих воздействие воды, находящейся под давлением;
- гипсовых поверхностей;
- синтетической штукатурки и декоративной штукатурки, покрытой синтетическими красками.

### Инструкция по применению Подготовка основания

Проведите предварительный тест, чтобы удостовериться, что цвет поверхности не меняется при использовании **Antipluviol W** на поверхностях из натурального камня, покрашенных основах или на других типах поверхностей с неоднородными впитывающими свойствами.

Перед нанесением пропитки необходимо удалить с поверхности всю грязь, пыль, жир, масла, краску, солевые проступания, мох и сорную траву, которые могут препятствовать глубокому проникновению **Antipluviol W**.

Выбор метода очистки застарелых поверхностей осуществляется на основании типа загрязнения, обычно бывает достаточно промывки холодной водой из шланга.

Промывка горячей водой или паром

обычно рекомендуется для поверхностей, загрязненных маслами и жирами. Если поверхность не загрязнена, достаточно почистить поверхность щеткой и удалить оставшиеся частицы с помощью сжатого воздуха.

**Antipluviol W** наносится только на сухие основания, т.к. присутствие воды на поверхности не дает пропитке глубоко проникать во внутрь материала.

### Подготовка пропитки

**Antipluviol W** готов к применению и его не нужно разводить водой. Хорошо встряхнуть перед применением.

### Применение

Для достижения равномерного распределения пропитки **Antipluviol W**, рекомендуется использовать ранцевый распылитель для обширных поверхностей, валик или щетку для меньших поверхностей.

Наносите пропитку до тех пор, пока поверхность полностью не насытится, каждый слой наносите на предыдущий, пока тот все еще остается влажным.

Эффективность и сохранение водоотталкивающего действия зависят от глубины проникновения пропитки.

Это свойство **Antipluviol W** прямо пропорционально впитывающим возможностям защищаемого материала и количеству наносимой пропитки. Нельзя красить поверхности продукта на водной основе после нанесения **Antipluviol W**.

#### **Меры предосторожности при приготовлении и применении**

- Не наносите **Antipluviol W** на влажную или незатвердевшую основу.
- Не применяйте продукт при температуре ниже +5°C и выше +35°C (поверхность должна быть всегда сухой и не подвергаться воздействию прямых солнечных лучей).
- Не наносите **Antipluviol W**, если уровень влажности превышает 85%.
- Не используйте **Antipluviol W** в сырую и ветреную погоду.
- При применении продукта следуйте указаниям инструкции по безопасности.

#### **Очистка**

Инструменты, применяемые в ходе пропитки, могут быть промыты водой.

#### **Расход**

Расход зависит от впитывающих особенностей поверхности и составляет примерно 200-1000 г/м<sup>2</sup>.

Расход продукта для следующих материалов составляет:

– Облицовочный кирпич	0,50-0,75 кг/м <sup>2</sup>
– Традиционная штукатурка	0,50-0,80 кг/м <sup>2</sup>
– Камень из туфа	0,50-1,00 кг/м <sup>2</sup>
– Ровные цементные основания	0,20-0,40 кг/м <sup>2</sup>
– Мрамор	0,20-0,50 кг/м <sup>2</sup>

#### **Упаковка**

**Antipluviol W** выпускается в пластиковых канистрах по 10 кг.

#### **Хранение**

**Antipluviol W** хранится в течение 24 месяцев, в сухом месте вдали от источников тепла и открытого огня при температуре от +5°C до +30°C. Необходима защита от мороза.

#### **Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении**

Согласно существующим нормам и правилам, **Antipluviol W** не относится к опасным продуктам. Однако рекомендуется использование защитных перчаток и очков, а также соблюдение всех мер предосторожности, касающихся работы с химическими продуктами.

При применении продукта в закрытых помещениях, необходимо обеспечить хорошую вентиляцию.

По просьбе покупателей может быть предоставлен паспорт безопасности материала.

#### **МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

*Содержащиеся в данном 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 на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением данного материала.*

#### **Надлежащее уведомление**

**Данные содержащиеся в Технической карте продукта (TDS) могут быть скопированы в другой, связанный с осуществлением проекта, документ, но итоговый документ не должен изменять или заменять требования и данные, содержащиеся в Технической карте продукта и регулирующие процесс установки продукта MAPEI. Последнюю версию Технической карты продукта можно скачать на нашем сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com). Любые изменения данных или требований, содержащихся в Технической карте продукта, исключают ответственность MAPEI.**

**Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу, а также на сайте [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



# Antipluviol W



Any reproduction of texts, photos and illustrations published here is prohibited and subject to prosecution

2036-12-2018 (RUS)