

ANTIPLUVIOL W.

Бесцветная водоотталкивающая пропитка на основе силиановых 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 силиановых 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 самоочищения, т.е. на фасадах зданий и снижает образование мха и плесени на материалах.

ANTIPLUVIOL W не образует плёнку на поверхности, поэтому водные пары не проникают в материалы и поверхность остаётся 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;
- 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.

✓ Перед нанесением пропитки необходимо удалить с поверхности всю грязь, пыль, жир, масла, краску, солевые пропастания, 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, загрязнённых маслами и жирами.
- ✓ Если поверхность не загрязнена, достаточно почистить поверхность щёткой и удалить оставшиеся частицы с помощью сжатого воздуха.
- ✓ ANTIPLUVIOL W наносится только на сухие основания, т.к. присутствие воды на поверхности не даёт пропитке глубоко проникать во внутрь материала.

Подготовка пропитки.

ANTIPLUVIOL W готов к применению и его не нужно разводить водой.

Применение.

Для достижения равномерного распределения пропитки ANTIPLUVIOL W, рекомендуется использовать ранцевый распылитель для обширных поверхностей, валик или щётку для меньших поверхностей.

Наносите пропитку до тех пор, пока поверхность полностью не насытится, каждый слой наносите на предыдущий, пока тот всё ещё остаётся 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 продуктами на водной основе после нанесения ANTIPLUVIOL W.

Меры предосторожности при приготовлении и применении.

Не наносите ANTIPLUVIOL W, если существует вероятность надвигающегося дождя.

Применяйте продукт при температуре от +5°C до +30°C.

Не наносите продукт, если уровень влажности превышает 85 %.

Очистка.

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

Расход.

Расход зависит от впитывающих особенностей поверхности и составляет примерно 200-1000 г/м².

Расход продукта для следующих материалов составляет:

Облицовочный кирпич – 500 – 750 г/м²

Традиционная штукатурка – 500-800 г/м²

Камень из туфа – 500-1000 г/м²

Ровные цементные основания – 200-400 г/м²

Мрамор – 200-500 г/м²

Упаковка.

ANTUPLUVIOL W выпускается в пластиковых канистрах по 10 кг.

Хранение.

ANTUPLUVIOL 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.

Технические характеристики	
Идентификация продукта	
Внешний вид:	Жидкость молочного цвета
Содержание активных веществ (%):	8
Плотность (г/см³):	Примерно 1,01
Класс опасности, согласно директиве ЕС 1999/45	Нет. Перед применением прочтите пункт «Инструкция по технике безопасности при приготовлении и применении», информацию на упаковке и в паспорте безопасности материала
Окончательные характеристики.	
Капиллярное воздействие на коэффициент впитывания воды W24 (UNI EN 1062-3) (m²*h^{0.5}) - облицовочный кирпич - обычная штукатурка - камень из туфа - цементные слои	0,04 (15,60 насыщ.) 0,03 (10,40 насыщ.) 0,06 (6,80 насыщ.) 0,05 (4,90 насыщ.)
*Цифровые данные в скобках показывают значения тех же самых оснований, но без нанесения ANTUPLUVIOL W	
Продукт имеет 3 класс, в соответствии с UNI EN 1062-3 стандартом со, значением W24<0,1, который совпадает с низким водопоглощением.	