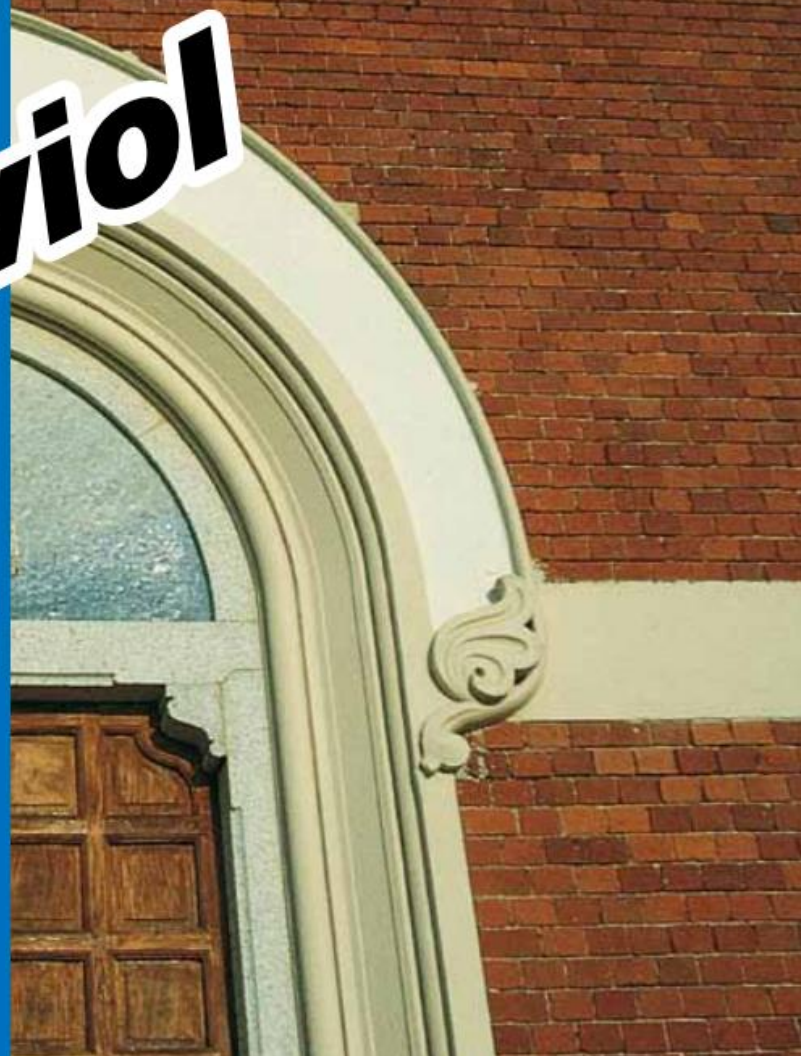




Antipluviol



**Бесцветный
водоотталкивающий
гидрофобизатор на основе
силиконовых соединений в
водном растворе**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бесцветное защитное покрытие от дождевых воздействий для бетонных конструкций, цементных штукатурок, ячеистого бетона, облицовочного кирпича, цементных блоков, натурального и искусственного камня и т.д.

Некоторые примеры применения

- Отремонтированные штукатуркой стены, подверженные дождевым воздействиям.
- Бесцветная водоотталкивающая защита для исторических зданий или памятников архитектуры.
- Водоотталкивающая пропитка для стен, кирпичной кладки и натурального камня.

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Antipluviol это бесцветная жидкость на основе силиконовых соединений в водном растворе, идеальная для гидрофобизации впитывающих минеральных материалов, используемых в строительстве.

При нанесении на пористую поверхность **Antipluviol** глубоко проникает и реагирует с естественной влагой, формируя водоотталкивающий слой внутри пор и капилляров.

Antipluviol формирует эффективную защиту от агрессивных веществ, присутствующих в атмосфере и попадающих внутрь конструкций вместе с дождевой водой.

Antipluviol не создает пленку на поверхности, поэтому паропроницаемость основания не изменяется и внешний вид поверхности остается практически неизменным.

Antipluviol имеет отличную устойчивость к щелочи, присутствующей в цементных материалах и к ультрафиолетовому излучению.



РЕКОМЕНДАЦИИ

Гидрофобизатор **Antipluviol** не подходит для защиты следующих конструкций:

- горизонтальных поверхностей (террасы);
- фундаментов;
- водных резервуаров;
- стен, подверженных восходящей влаге с солями;
- лифтовых шахт и участков, подверженных воде под давлением;
- гипсовых поверхностей;
- синтетических штукатурок и поверхностей, покрытых синтетической краской.

Проведите предварительный тест, чтобы убедиться в отсутствии изменения цвета, если **Antipluviol** будет использоваться на натуральном камне, колерованной штукатурке или других типах основания, которые имеют неоднородную впитываемость.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Перед нанесением необходимо удалить с поверхности всю грязь, пыль, жир, масло, краску, высолы, мох и сорняки с поверхности, которые могут препятствовать глубокому проникновению **Antipluviol**.

Выбор метода очистки старых поверхностей зависит от типа загрязнения, обычно достаточно промывки холодной водой.

Промывка горячей водой или паром особенно рекомендуется для поверхностей, загрязнённых маслами и жирами.

При отсутствии загрязнений, достаточно хорошо прочистить поверхность щёткой и удалить пыль с помощью сжатого воздуха.

Вне зависимости от применяемой системы очистки, **Antipluviol** наносится только на сухие поверхности. Если присутствует вода, то она не позволит материалу глубоко проникнуть в основание.

Приготовление продукта

Antipluviol готов к применению и не требует разбавления водой.

Нанесение Antipluviol

Эффективность и долговечность водоотталкивающего действия **Antipluviol** зависит от глубины проникновения продукта. Этот параметр непосредственно пропорционален впитывающей способности обрабатываемого материала и количеству наносимого гидрофобизатора.

Для равномерного нанесения **Antipluviol** рекомендуется использовать ранцевый распылительный пистолет для больших площадей, или валик или кисть.

Наносите несколько слоев, пока поверхность полностью не насытится. Наносите каждый последующий слой пока предыдущий еще влажный.

На основаниях с плохой впитываемостью будьте внимательными, чтобы не сформировать пленку продукта во время нанесения. Пройдитесь по поверхности губчатой теркой, если необходимо убрать излишки, пока продукт свежий.

Поверхность нельзя окрашивать, если она обработана при помощи **Antipluviol**.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ

- Не наносите **Antipluviol** на влажные основания или на не полностью затвердевшие основания.
- Не наносите продукт при температуре ниже $+5^{\circ}\text{C}$ и выше $+35^{\circ}\text{C}$ (поверхность должна быть сухой и не должна подвергаться воздействию прямых солнечных лучей).
- Не наносите при уровне остаточной влажности выше, чем 85%.
- Не наносите **Antipluviol** при вероятности дождя или ветреной погоде.
- Пожалуйста, ознакомьтесь с разделом «Инструкция по безопасности при приготовлении и нанесении».

ОЧИСТКА.

Инструменты используемые для пропитки очищаются водой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (типичные значения)	
СВОЙСТВА ПРОДУКТА	
Консистенция:	текучая жидкость
Цвет:	прозрачный
Плотность (г/см ³):	примерно 1,02
Содержание твёрдых веществ (%):	примерно 5
Вязкость по Брукфильду (мПа*с):	примерно 10 (1 ось -100 об.)
ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ	
Соотношение смешивания:	готов к применению
Время высыхания поверхности:	1-2 часа
Температура нанесения:	от +5°C до +35°C
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Коэффициент капиллярной впитываемости воды W ₂₄ (EN 1062-3) [кг/(м ² *ч ^{0,5}): - облицовочный кирпич: - обычная штукатурка: - туфовый камень: - цементная шпаклевка:	0,04 (15,60 насыщение)* 0,05 (10,40 насыщение)* 0,07 (6,80 насыщение)* 0,38 (4,90 насыщение)*
* Цифры в скобках относятся к тому же основанию, не обработанному Antipluviol	
Продукт относится к классу III в соответствии со стандартом UNI EN 1062-3 со значением W ₂₄ <0,1, что соответствует низкому водопоглощению	

РАСХОД.

Расход сильно зависит от впитывающей способности основания и варьируется приблизительно в диапазоне 0,20 – 1,0 кг/м².

Ниже перечислены материалы с их типичным диапазоном расхода:

- облицовочный кирпич: 0,50 – 0,75 кг/м²
- обычные штукатурки: 0,50 – 0,80 кг/м²
- туфовый камень: 0,50 – 1,00 кг/м²
- цементные финишные шпатлевки: 0,20 – 0,40 кг/м²
- мрамор: 0,50 – 0,50 кг/м²

УПАКОВКА.

Antipluviol поставляется в пластиковых канистрах по 25 и 5 кг.

ХРАНЕНИЕ.

Срок хранения **Antipluviol** 24 месяца в сухом помещении, вдали от огня и источников тепла, при температуре от +5⁰С и +30⁰С. Защищать от замораживания.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И ПРИМЕНЕНИИ

Antipluviol является раздражителем для кожи и глаз.

Пользуйтесь защитными перчатками и очками и соблюдайте необходимые меры предосторожности при работе химическими продуктами. При контакте с кожей и/или попадании в глаза, немедленно промыть большим количеством чистой воды и обратитесь за медицинской помощью.

Для дальнейшего использования и полную информацию о безопасном использовании нашей продукции, обратитесь к последней версии нашего Паспорте безопасности материала.

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.

SSG_06/2015



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ

ЗАО «МАПЕИ». Коммерческий департамент: 115114 Москва, Дербеневская наб., д. 7, корп 4, этаж 3
Тел: +7 (495) 258-5520, факс: +7 (495) 258-5521. E-mail: info@mapei.ru www.mapei.ru