

# арт. 6864

## Гидроизоляция цементная обмазочная Аквастоп W6, 20 кг

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- создает водонепроницаемое покрытие (марка W6)
- устойчивость к механическим нагрузкам
- паропроницаемое и морозостойкое покрытие
- повышает морозостойкость основания

Предназначена для гидроизоляции заглубленных фундаментов и конструкций зданий, подвальных помещений с глубиной залегания до 2 м от уровня земли как при прямом, так и при обратном давлении воды, а также для гидроизоляции фасадов, цоколей, балконов и террас, бассейнов, пожарных резервуаров малого водоизмещения, резервуаров хранения воды, в т. ч. с питьевой водой, а также стен и полов в любых помещениях с возможным поступлением воды.

Применяется при создании гидроизоляционного покрытия в гидротехнических и очистных сооружениях, каналах, комплексах водоподготовки и водоочистки, в тоннелях, градирнях и на прочих бетонных конструкциях. Может использоваться как дополнительный выравнивающий и гидроизоляционный состав перед укладкой битумной наплавленной гидроизоляции. Для внутренних и наружных работ.

Основания: бетон; газобетон; ГВЛ; ГКЛ; камень искусственный; камень натуральный; кирпич облицовочный; кирпич рядовой; кирпич силикатный; краска старая; облицовка старая; ПГП; пенобетон; цементно-известковое; цементно-песчаное; ЦСП.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Водонепроницаемость при прямом давлении, марка	W6
Водонепроницаемость при обратном давлении, марка	W4
Время выдержки перед постоянной водной нагрузкой, сут	7
Время высыхания между слоями, ч	4-5
Время жизнеспособности раствора в таре, мин	60
Деформация усадки/расширения, мм/м	<2/<1
Капиллярное водопоглощение, кг/м <sup>2</sup> *ч <sup>0,5</sup>	<0,4
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,20-0,24
Морозостойкость, F	50

Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа	5
Предел прочности при сжатии, МПа	20
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа	0,8
Расход при толщине слоя 1 мм, кг/м <sup>2</sup>	1,5
Рекомендуемая толщина слоя нанесения, мм	2-5
Температурные условия при нанесении, С	+5 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +90
ТУ	ТУ 23.64.10 - 007 - 51160834 - 2017
ГОСТ	ГОСТ 31357
Срок хранения, мес	12

## ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным и чистым, очищенным от пыли, грязи, цементного молока, масляных пятен, остатков краски и различных отслоений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью. Швы, трещины и поврежденные участки необходимо расшить и отремонтировать при помощи ремонтного состава Армит. Значительные неровности необходимо выровнять соответствующими стяжками или штукатурками PERFEKTA (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации). Для эффективности гидроизоляционного покрытия, все прямые углы в сопряжениях «пол-стена» и «стена-стена» должны быть заранее скруглены в виде галтелей, сделанных из подходящего ремонтного состава Армит (радиус выкружки примерно 3 см). На внешних углах сделать фаски под углом 45°. Активные протечки воды необходимо устранить с помощью гидроизоляционной пломбы Гидроклипс. Перед нанесением гидроизоляции основание следует обильно увлажнить, затем излишки воды удалить сжатым воздухом или сухой тряпкой. Поверхность должна быть влажной, но не мокрой.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Залейте в подходящую чистую емкость воду из расчёта 0,2 – 0,24 л на 1 кг сухой смеси. Начиная перемешивание низкоскоростным миксером или дрелью с насадкой, постепенно засыпьте сухую смесь в емкость с водой. Перемешайте в течение 1-2 минут до однородной консистенции, затем дайте раствору смеси отстояться в течение минуты (при этом очистите стенки емкости от налипших остатков сухой смеси), затем повторно перемешать в течение 1-2 минут до получения полностью однородной смеси без комков. Растворную смесь можно использовать в течение 60 минут с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в емкости (в пределах времени жизнеспособности), её необходимо тщательно перемешать без добавления воды.

### ЭТАПЫ РАБОТ

Минимальная рекомендуемая толщина гидроизоляционного покрытия при прямом давлении воды составляет 2 мм, при обратном давлении воды минимальная рекомендуемая толщина покрытия составляет 3 мм. Гидроизоляционный состав наносится с помощью кисти-макловицы, плоского металлического шпателя или механизированным распылением. Гидроизоляционное покрытие необходимо наносить слоями по 1 мм с технологическими паузами в 4-5 часов при нормальных условиях (температура +20°C). Время высыхания слоя может варьироваться в зависимости от условий окружающей температуры и впитываемости основания. При ручном нанесении гидроизоляционного состава, первый слой всегда наносят на поверхность кистью-макловицей втирающими движениями. Для первого слоя рекомендуется замешивать смесь с максимальным количеством воды. Последующие слои можно наносить кистью-макловицей или металлическим шпателем. Каждый последующий слой наносится перпендикулярно предыдущему. При механизированном распылении гидроизоляционного состава на поверхность рекомендуется использовать штукатурные машины или перекачивающие растворонасосы с обязательным предварительным замешиванием состава. Рекомендуется не превышать 24-часовой срок выдерживания между слоями, для обеспечения качественной адгезии

между слоями. При необходимости, увлажните водой предыдущий слой.

## РАСХОД

Для обработки 1 м<sup>2</sup> поверхности толщиной слоя 1 мм, необходимо 1,5 кг сухой смеси.

## ПОСЛЕДУЩИЙ УХОД

На протяжении первых суток твердения, нанесенный гидроизоляционный слой необходимо поддерживать во влажном состоянии, предохранять от воздействия осадков, попадания прямых солнечных лучей и замораживания. Рекомендуется опрыскивать поверхность гидроизоляционного покрытия водой, в течение 24 часов (каждые 4-6 часов), для предотвращения слишком быстрого испарения воды из покрытия. Нанесение последующих покрытий, укладка стяжек или керамической облицовки возможно не ранее, чем через 3 суток после устройства гидроизоляционного слоя.

## СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественных специальных цементов, фракционированных заполнителей, гидрофобизирующих и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, герметичной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств – 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке).

## ВНИМАНИЕ

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности 60%. Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СНиП и СП. Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте [perfekta.ru](http://perfekta.ru)

Продукт подлежит обязательному декларированию. Актуальная декларация размещена на сайте [perfekta.ru](http://perfekta.ru), а также на сайте Росаккредитации <https://pub.fsa.gov.ru/rds/declaration>.