

# АКВАБЛОКЕР Aqua Blocker

## ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ MS-ПОЛИМЕРА



Не содержащий растворителей, воды и битума тиксотропный материал. Обеспечивает защиту от влажности грунта и воды под давлением. После высыхания водонепроницаем, перекрывает раскрытие трещин до 5 мм и устойчив к естественным бетонагрессивным грунтовым водам.

Артикулы:

30821418 картуши по 290 мл

30814436 (50-48950902) банки 1кг

30139351 (50-48950905) ведра по 14 кг (с 2-мя пакетами по 7 кг)

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Высокоэластичный, готовый к использованию, легкий в нанесении, **тиксотропный** гидроизоляционный материал. Применяется на вертикальных и горизонтальных поверхностях.

**Гидроизоляция в соответствии с DIN 18 195:** Долговечная защита соприкасающихся с землёй строительных конструкций, например, наружных стен подвалов, фундаментов, плит основания, стыков, проходов труб и т.п. от влажности грунта и воды под давлением.

**Ремонт крыш:** Универсальный кровельный материал для гидроизоляции поверхности кровли и герметизации примыканий, стыков и проходок, среди прочего, примыканий дымовых труб, световых куполов, сточных желобов и т.д.

**Гидроизоляция под керамической облицовкой:** Для гидроизоляционного покрытия, непосредственно к которому приклеивается керамическая плитка. При укладке плитки с использованием тонкослойного клея-раствора покрытие из Акваблокера нужно посыпать подходящим кварцевым песком по всей поверхности.

**Швы и стыки бетонных блоков:** Для внешней полосной гидроизоляции швов и стыков между бетонными блоками в условиях сильной водной нагрузки от напорной воды, ненапорной воды и от влажности грунта.

**Горизонтальные поверхности:** Для гидроизоляции крупных горизонтальных поверхностей применяется низковязкая, саморастекающаяся модификация *Акваблокер ликвид* (см ТО 807). *Акваблокер ликвид* используется для гидроизоляции, например: а) плоских крыш; б) фундаментов; в) плит пола; г) для создания слоя торможения водяного пара под стяжкой для полов промышленных предприятий, на балконах и террасах.

### СВОЙСТВА:

Однокомпонентный **тиксотропный** материал на основе MS-полимеров (гибридный материал - сочетает преимущества силикона и полиуретана). Сочетает надёжное перекрытие трещин и водонепроницаемость стандартного толстослойного покрытия из модифицированного битума с лёгкостью нанесения битумной эмульсии. Гидроизоляция соответствующая DIN 18195 при расходе примерно 2.3 кг/м<sup>2</sup> и толщине слоя 1,5 мм обеспечивает перекрытие раскрывающихся трещин шириной до 5 мм.

*Акваблокер* можно наносить без грунтовки. Он обладает хорошим сцеплением с различными основаниями, например, с бетоном, каменной кладкой, металлом, деревом, битумными рулонными материалами, стиропором и многими другими пластмассами. Основание может быть влажным (кроме применения при ремонте и гидроизоляции кровли). Материал не требует защиты от дождя после нанесения. Температура нанесения от +5<sup>0</sup>С до +35<sup>0</sup>С.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно быть хорошо очищено, быть прочным, способным нести нагрузку, быть ровным, без скоплений гравия, сквозных трещин, острых кромок. На подлежащих обработке поверхностях не должно быть пыли, остатков масел, жиров и каких-либо иных разделительных слоёв.

Кладка должна быть с заполненными швами и ровной. Края и углы следует закруглить (сторона выкружки мин. 4 см). Поверхности каменных кладок с большим количеством выступов и выбоин предварительно следует выровнять при помощи *Уплотнительного раствора*. В стыке стен фундамента с плитой основания, с наружной стороны следует сделать галтель (выкружку) из *Уплотнительного раствора* минимум за 24 часа до начала гидроизоляционных работ. Для защиты от воды под давлением, действующей на отрыв покрытия от основания (негативное давление воды), следует обеспечить соответствующую гидроизоляцию поверхности с помощью Эластичного серого шлама K11 (например, в стыке плиты основания и стены фундамента нужно покрыть конструкцию с наружной стороны *Эластичным шламом K11*, в два слоя, по вертикальной поверхности плиты основания и далее до высоты 30 см стен фундамента).

*Акваблокер* можно наносить без грунтовки также и на слегка влажные основания (не мокрые, без стоячей воды и конденсата). При гидроизоляции поверхности кровли основание должно быть сухим.

### СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

*Акваблокер* – однокомпонентный материал, поставляемый в готовом к применению виде. Нанесение осуществляется по всей поверхности равномерно в два слоя при помощи валика с коротким ворсом. В углах, стыках, других труднодоступных местах, а также при небольших ремонтных работах *Акваблокер* можно наносить кистью.

В места, опасные с точки зрения раскрытия трещин, в первый слой *Аквоблокера* следует укладывать армирующую ткань. В качестве армирующей ткани можно использовать, например, стеклотканевую сетку *Армирующая ткань 100* (размер ячеек 4x4 мм) или полиэфирное нетканое полотно *Аквоблокер флис* (110 г/м<sup>2</sup>). При особо высокой нагрузке армирующую ткань можно укладывать по всей покрываемой поверхности. Использование армирующей ткани повышает надёжность гидроизоляционного покрытия. При этом существенно увеличивается расход *Аквоблокера*.  
Прежде чем наносить второй слой, следует дождаться просыхания первого слоя (примерно 6 часов при температуре +20<sup>0</sup>С). При нанесении температура окружающего воздуха и основания должна быть в диапазоне от +5<sup>0</sup>С до +35<sup>0</sup>С. Температура материала при нанесении должна находиться в диапазоне от +15<sup>0</sup>С до +25<sup>0</sup>С.

Пакеты перед использованием следует несколько раз перевернуть.  
Вскрытые упаковки (пакеты) следует хорошо закрывать и как можно скорее использовать.

#### **МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ:**

Возможно.

#### **ПОСЛЕДУЮЩИЕ РАБОТЫ:**

Перед проведением последующих работ *Аквоблокер* должен полностью просохнуть (прим. 24 часа при +20<sup>0</sup>С). В соответствии с DIN 18 195 выполненное гидроизоляционное покрытие при готовности выдерживать полную нагрузку должно быть закрыто защитными, дренажными или изоляционными плитами, причем следует избегать точечной и линейной нагрузки. Плиты можно приклеивать при помощи средства *Аквоблокер*.

#### **ОЧИСТКА:**

Засохшие остатки *Аквоблокера* удаляются механически, например, при помощи шпателя.

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Перекрытие раскрывающихся трещин:	не менее 5 мм
Температура нанесения:	температура окружающего воздуха и основания от +5 <sup>0</sup> С до +35 <sup>0</sup> С. температура материала в диапазоне от +15 <sup>0</sup> С до +25 <sup>0</sup> С.
Время между нанесением 1-го и 2-го слоёв:	прим. 6 часов при +20 <sup>0</sup> С
Полное высыхание:	примерно через 24 часа при +20 <sup>0</sup> С (допустима полная нагрузка)
Расход:	от 2,3 кг/м <sup>2</sup> до 5,0 кг/м <sup>2</sup> (суммарный) прим. 0,4 кг/м <sup>2</sup> , для крепления плит
Способ нанесения:	наносится в два слоя, валиком с коротким ворсом, а также кистью в углах, примыканиях и других труднодоступных местах.
Цвет:	светло-серый

#### **ХРАНЕНИЕ:**

В сухом и прохладном месте. Беречь от мороза.  
Срок хранения в оригинальной упаковке не менее 12 месяцев.

#### **ФОРМА ПОСТАВКИ:**

Пластиковые ведра по 14 кг (с 2-мя пакетами по 7 кг), банки 1кг, картуши 290 мл

<http://akvabloker.ru>



ООО «ГИДРОИЗМАТ»

+7 (812) 309-93-05

+7 (812) 987-28-38

[Gidroizmat@gmail.com](mailto:Gidroizmat@gmail.com)

[www.Gidroizmat.ru](http://www.Gidroizmat.ru)

[www.Akvabloker.ru](http://www.Akvabloker.ru)

[www.KleiGermetik.ru](http://www.KleiGermetik.ru)

196105, г. Санкт-Петербург, Витебский пр., д. 11, корп. С, оф.111