

# AQUAMASTER

Гидроизоляция полимерная мембранные суперэластичная, не требующая армирования. Готова к применению.



Внутренние  
и наружные  
работы



Для бассейнов



Перекрытие  
трещин до 10  
мм



Не требует  
использования  
гидроизоляцион-  
ной ленты

## Назначение

Гидроизоляция оснований внутри и снаружи помещений перед дальнейшей облицовкой.

## Область применения

Устройство гидроизоляции снаружи и внутри отапливаемых и неотапливаемых жилых и общественных помещений всех типов:

- санузлы, кухни, коридоры, прихожие, входные группы, МОПы;
- цоколи, подвалы, подполья, фасады;
- террасы, балконы, лоджии, патио;
- бассейны, хаммамы, фонтаны, зоны SPA;
- применяется в системе «теплый пол».

### ОСНОВАНИЯ

- Все типы минеральных оснований (цементные стяжки и штукатурки, бетон, газобетон, камень, кирпич, ПГП, ЦСП).
- ГКЛ, ГВЛ.
- Деревянные основания и поверхности на основе древесины (ДСП, ДВП, ОСП, фанера).

## Ключевые свойства

- Не требует обязательного применения гидроизоляционных лент для внутренних работ.
- Не требует армирования стеклосеткой.
- Идеально для поверхностей с нестандартной геометрией (сфера, ломаные поверхности или поверхности с большим количеством углов).
- Высокая водонепроницаемость.
- Эластичность при отрицательной температуре.
- Способность перекрывать трещины до 10 мм.
- Отсутствие швов.

- Экологичность.
- Стойкость к хлорированной воде.
- Высокая прочность сцепления с основанием.
- Соответствует классу DM01P

## Рекомендации к применению

### УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Работы по гидроизоляции рекомендуется проводить при температуре от +5 °C до +35 °C.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основания должны быть сухими, прочными, обладать достаточной несущей способностью согласно требованиям СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» и быть выдержаны до полного созревания (цементно-песчаные основания – 28 суток, гипсовые основания – 7 суток, бетон – 6 месяцев). Поверхность основания должна быть предварительно очищена от пыли, следов жира, масел и разного рода загрязнений. Все отверстия, трещины и неровности должны быть устраниены ремонтным раствором минимум за сутки до начала работ. Максимальная остаточная влажность основания должна быть не более 3%. Сильно и средне впитывающие основания предварительно обрабатываются грунтовкой PRIMER С-м или грунтовкой PRIMER FORTE, разведенной 1 к 4. Грунтование поверхности производится в один или два слоя валиком или кистью. После высыхания грунтовки можно наносить готовый гидроизоляционный состав AQUAMASTER.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ

AQUAMASTER является готовой гидроизоляцией. Перед нанесением необходимо перемешать до однородного состояния.

### НАНЕСЕНИЕ

AQUAMASTER наносится плоской кистью, валиком или гладким

шпателем на сухую, предварительно подготовленную поверхность. Гидроизоляционный состав распределяется равномерно по всей поверхности в два слоя. Каждый последующий слой наносится в направлении перпендикулярном предыдущему. Второй, и при необходимости, последующие слои наносить только после полного высыхания предыдущего. Время высыхания одного слоя составляет около 2 часов (при +20 °C и влажности воздуха не более 60%). В зонах с высокой вероятностью образования трещин, а также для обеспечения высокой герметичности и долговечности гидроизоляции в местах прохождения труб, расположения прожекторов и другого оборудования (в бассейнах и SPA) или при наружных работах – до нанесения основных слоев AQUAMASTER допускается установить систему гидроизоляционных лент и манжет (LITOBAND R или LITOBAND RP). Для вклейки ленты требуется нанести слой AQUAMASTER на основание и на ленту, которая укладываются резиновым слоем наружу в свеженанесенный слой гидроизоляционного состава. После чего требуется прижать по всей поверхности валиком или гладким шпателем, чтобы избежать воздушных пузырей. Все элементы LITOBAND/ LITOBAND серия R устанавливаются на основания до нанесения основных слоев гидроизоляции AQUAMASTER. Переход пристыковки элементов должен быть не менее 5 см.

#### ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

Излишки материала и загрязнений удалять сразу по мере появления, исключив полное высыхание. Сразу по окончании работ, инструмент промыть водой. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или шлифованием.

#### УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ

Во время схватывания и набора первичной прочности беречь от дождя, мороза, ветра, солнечных лучей и интенсивного высыхания.

#### ВРЕМЯ НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Время высыхания одного слоя — не менее 2-х часов.

Время начала облицовки — 24 часа.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Пластиковое ведро 4, 10, 20 кг — 24 месяца с даты изготовления в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке при  $t$  от +5° до +35 °C. Не допускается хранение под открытым солнцем и вблизи отопительных приборов. Не допускается транспортировка и хранение при отрицательных температурах.

## Состав

Высокоэластичная водная дисперсия синтетических смол, наполнитель, антисептические добавки, функциональные добавки.

## Техническая информация

Характеристика	Фактическое значение	Нормативное значение
Цвет	светло-серый	
Прочность сцепления с основанием (адгезия)	1,6 МПа	≥ 0,5 МПа
Температура применения	от +5 °C до +35 °C	
Температура эксплуатации	от -5 °C до +90 °C	
Минимальное количество слоев нанесения	2 слоя	
Рекомендуемая толщина одного слоя	0,3-0,6 мм	
Рекомендуемая общая толщина	0,6-1,2 мм	
Рекомендуемая общая толщина для бассейнов, хаммамов, SPA	1,2-1,4 мм	
Расход на 2 слоя	0,8-1,6 кг/м <sup>2</sup>	
Расход на 2 слоя для бассейнов, хаммамов, SPA	1,6-1,8 кг/м <sup>2</sup>	
Время высыхания одного слоя	не менее 2-х часов	
Водонепроницаемость	W12	W2
Способность перекрывать трещины при $t \geq -5^{\circ}\text{C}$	до 10 мм	≥ 0,75 мм
Способность перекрывать трещины при $t = -25^{\circ}\text{C}$	1,26 мм	≥ 0,75 мм
Относительное удлинение при разрыве при $t = 20^{\circ}\text{C}$	1000 %	
Относительное удлинение при разрыве при $t = -25^{\circ}\text{C}$	120%	
Устойчивость к хлорированной воде	устойчив	

Вышеуказанная техническая информация верна при  $t = 20^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха 60 %.

## Фасовка



Фасовка, кг	20	10	4
Кол-во на палете, шт.	48	60	125
Вес на палете, кг	960	600	500