



# Kesto Fiberpool

Гидроизоляционная мастика для полов и стен во влажных помещениях.

Для внутренних и наружных работ.

Для бассейнов внутри помещений.

Свойства:

- Эластичная
- Долговечная – не теряет эластичность со временем
- Водонепроницаемая W16
- Морозостойкая F<sub>кз</sub>50
- Создает водостойкую пленку
- Готовая к применению
- На водной основе
- Прочная - содержит армирующее волокно
- Экологически безопасная

Область применения:

Готовая к применению гидроизоляционная мастика с содержанием армирующих волокон для гидроизоляции стен и полов во влажных и мокрых помещениях перед устройством плиточных облицовок. Рекомендована для применения в системах «теплый пол».

Не подходит для поверхностей, температура которых превышает +60 °С.

Подходит для объектов, постоянно подвергаемых нагрузке водой (напр. бассейны) перед устройством плиточных облицовок.

Подходит для применения снаружи помещений, например, балконы, лоджии, террасы, а также в неотапливаемых помещениях.

Инструкция по использованию:

Технические характеристики:

|   |  |
|---|--|
| Состав  | Дисперсия СБР - латекса, наполнители, добавки                                    |
| Толщина слоя  | 0,5 мм – пол, 0,4 мм – стены. 1,0 мм - бассейны                                  |
| Расход  | 1,0 кг/м <sup>2</sup> – 2 слоя 0,5 мм.<br>2,0 кг/м <sup>2</sup> – 3 слоя 1,0 мм. |
| Заполняющая способность                               | 1,5 мм   |
| Теплоустойчивость                                     | +60 °С   |
| Время высыхания при НУ                                | 1 слой – 2 ч, 2 слой – 6 часов   |
| Марка по водонепроницаемости                          | W16  |
| Марка по морозостойкости контактной зоны, не менее    | F <sub>кз</sub> 50   |
| Прочность сцепления с основанием, не менее            | 1,5 Мпа  |
| Относительное удлинение при разрыве, %                | > 80 %   |
| Условная прочность при растяжении                     | > 1,5 Мпа  |
| Максимальное давление воды до появления мокрого пятна | >1,5 Мпа   |
| Цвет  | Зеленый  |
| Размеры упаковок                                      | 7, 14 кг   |
| Хранение  | 36 мес в теплом сухом помещении<br>Не замораживать!                              |



Рабочий инструмент: кисть, валик.

Перед нанесением мастики убедитесь, что температура, влажность соответствуют рекомендованным условиям для проведения работ. Обеспечьте и проконтролируйте условия достаточные для полного высыхания материала. Гидроизоляционная мастика Fiberpool является промежуточным слоем и после высыхания должна быть защищена финишным покрытием.

Рабочие условия.

Температура применения: +10 ... +25°C.

Влажность воздуха: 65±5%

Влажность основания: бетон 3% вес. (или 85% отн.).

Основание должно быть прочным, ровным, чистым, сухим и подходить для влажного (мокрого) помещения: бетон, железобетон, ячеистые бетоны, кирпичная кладка, поверхности, выровненные цементными и цементно-известковыми растворами, влагостойкие фанера и ГКЛ. Возможные устройства для утепления пола устанавливаются под гидроизоляционным материалом.

Стены и полы: Неровные поверхности и основания отшлифовать и выровнять, используя выравнивающие растворы на цементной основе. Поверхность необходимо заблаговременно обработать грунтовочным составом Fiberpool Primer, согласно инструкции к данному материалу. Гидроизоляционную мастику перед нанесением тщательно перемешать. Нанесите мастику Fiberpool на углы, стыки поверхностей основания, головки винтов, места выходов водопроводных труб и другие подвижные части конструкции, сквозные отверстия и вокруг сантехнического трапа. На эти места прикрепите ленту для упрочнения углов Kesto. Нанесите один слой мастики на всю изолируемую поверхность и дайте высохнуть в течение 2 часов (до изменения цвета пленки). Нанесите Fiberpool второй раз и дайте высохнуть не менее 6 часов (изменение цвета) до облицовки плиткой.

Проверьте плотность поверхности. Места, где мастика нанесена в недостаточном количестве, обработайте снова и дайте высохнуть. Минимальная толщина гидроизоляционной пленки должна составлять: для пола – 0,5 мм, для стен 0,4 мм. Рекомендваемым финишным покрытием гидроизоляционной мастики Fiberpool является плиточная облицовка. Для приклеивания плитки рекомендуется использование плиточного клея с классом не ниже C1, например, Kesto Fix, Kesto Pro Fix, Kesto Premium Fix. Плиточные швы заполняются, при помощи затирки для швов Kesto Saumalaasti. Углы, водосточные отверстия, выходы труб уплотняются, используя Сантехнический силикон Kesto Silicone.

Запрещается оставлять высохшую мембрану Kesto Fiberpool без облицовки плиткой в эксплуатируемых помещениях.

Бассейны:

Гидроизоляционная мастика Kesto Fiberpool рекомендована для бассейнов, размещённых внутри помещений.

Перед применением состав Fiberpool перемешивается вручную с помощью стального шпателя. Перед нанесением гидроизоляции Fiberpool очистите поверхность бетона. Она должна быть сухая (не более 3% вес. или 85% отн. влажности) и чистая. Основание должно быть впитывающим. Швы конструкции необходимо заполнить универсальным герметиком Kesto Masa. Основание должно быть предварительно обработано грунтом Fiberpool Primer. Материал необходимо наносить в 2–3 слоя, чтобы конечная толщина гидроизоляционного слоя была не менее 1 мм. Важно тщательно обрабатывать углы и примыкания «дно-стена» и «стена-стена». В местах прохождения труб, коммуникаций, выполнить герметизацию гидроизоляционными пластырями/манжетами Kesto, которые утапливаются в первом свеженанесенном слое гидроизоляционного состава Fiberpool, после чего на них необходимо нанести



финишный слой Fiberpool. Интервал нанесения между 2 и 3 слоем составляет 6 часов.

Не ранее, чем через 5 дней после завершения гидроизоляционных работ необходимо провести гидроиспытание. Бассейн наполняется водой и оставляется под нагрузкой на 14 дней. Любое изменение уровня воды в бассейне фиксируется в журнале проведения работ. После гидроиспытаний вода сливается. Выявленные места протечек ремонтируются и герметизируются дополнительно.

Облицовку бассейна керамической плиткой или мозаикой можно начинать после полного высыхания поверхности гидроизоляционной мембраны, не ранее чем через 24 ч с момента нанесения последнего слоя.

Дополнительная информация:

Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Мы несем ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Для правильного использования продукта требуется предварительное ознакомление с инструкцией по выполнению работ.

При работе необходимо использовать защитные перчатки. Избегать длительного контакта продукта с кожей. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Рабочее место должно хорошо проветриваться. После окончания работ упаковку держать плотно закрытой. Беречь от детей. Высохшие остатки продукта

утилизируются как строительный мусор вывозом на свалку. Промывную воду рабочих инструментов можно выливать в канализацию.