# *KERAGUM*
## *ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МАСТИКА*

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.** "Керагум" представляет собой водорастворимую гидроизоляционную мастику на основе СБР (резина из сополимера бутадиена и стирола) для гидроизоляции ванной, бани и соответствующих помещений до их облицовки плитками. Подходит также для использования на улице (напр.балконы). Нельзя применять в помещениях, постоянно подвергающихся воздействию воды (напр. бассейны).

**ОБРАБАТЫВАЕМАЯ ПОВЕРХНОСТЬ.** Бетон, отштукатуренная поверхность, растворы на основе цемента и строительные плиты, применяемые во влажных помещениях. Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, ровной, впитывающей и без пыли. Все материалы мешающие прилипанию гидроизоляции удаляются. Убедитесь в пригодности основы и конструкции для гидроизоляции и облицовки плиткой. Подвижные конструкции следует усилить до начала работ по гидроизоляции. Возможные устройства для утепления пола устанавливаются под гидроизоляционным материалом. Совместимость Керагума и различных трапов тестирована и одобрена. Совместимость можно проверить в нашей технической службе или у производителей трапов.

**СВОЙСТВА**

- сертифицированная в BTT (в Финляндии), C50/99 (полы) и C52/99 (стены)
- сертифицированная в BTT (в Финляндии) 138/00
- на водной основе
- 1-компонентная, сразу готова к применению
- не содержит растворителей, неогнеопасная
- пленка является водонепроницаемой
- хорошие свойства нанесения
- цвет изменяется при высыхании

В СИСТЕМУ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВХОДЯТ ОТДЕЛЬНЫЕ ВОЛОКНИСТЫЕ ЛЕНТЫ

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

| | |
|---|---|
| Связующее вещество | синтетическая резина |
| Разбавитель | вода |
| Удельный вес | ок. 1,4 кг/л |
| Огнеопасность | неогнеопасная |
| Морозостойкость | замерзает |
| Самая низкая рабочая температура | +15°C |
| Теплостойкость | +60°C |
| Способность к выравниванию трещины | > 1.5 мм |

**РАСХОД**

Общий расход: полы ок. 1,0 л/м$^2$ (нанесение два раза)
стены ок. 0,7 л/м$^2$ (нанесение два раза)

**РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ** Валик для краски или кисточка, шпатель.

**РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ.** Температура помещения и основания +15…25°C. Влажность основания <90 % отн. Влажности.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

**Стены:**
При необходимости неровности основания отшлифовать и выровнять шпатлевками для стен Кестонит СК или Кестонит ТТ. Сильновпитывающие стены обрабатываются перед гидроизоляцией один раз веществом ”Тату ”, разбавленным водой 1:1.
**Перемешивайте гидроизоляционную мастику всегда перед применением.** ”Керагум” наносится на углы, швы плит, лузги, головки винтов, стыки и границы между разными материалами. Лента для углов (ширина 20 см для углов и 10 см для швов) закрепляется на данных местах в свежем слое
”Керагума” и проверяется, чтобы ткань пропиталась насквозь. Для сквозных выходов труб нарезают куски ткани 10*10 см, прорезают посередине их отверстия диаметром на 4 мм меньше трубы и закрепляют в свежий слой Керагума. Керагум наносится на всю поверхность стены валиком и дают сохнуть около 2 часов (происходит изменение голубого на темно-синий цвет). Мастика наносится повторно на всю стену, и дают сохнуть не менее 8 часов. Поверхность гидроизоляции следует проверить. Уплотните тонкие и впитывающие места и дайте высохнуть полностью. Толщина гидроизоляции должна быть около 0,5 мм. Начинайте облицовку со второго снизу ряда плиток, но не более 10 см от пола. Плитки можно прикреплять, например, Реставрационным раствором Кесто, Кесто Эластичным раствором, Ремонтным раствором Кесто, Быстротвердеющим раствором Керапид или клеем для кафеля Master Fix. Заделку швов можно производить затиркой для швов Кесто через 3-5 суток после укладки плиток или совместив её с заделкой швов на полу.
**Полы:**
Неровные поверхности отшлифовать и удалить вещества мешающие прилипанию. При необходимости выровнять пол например, Кестонитом для теплых полов. Отшлифовать выровненный пол шкуркой или шлифовальным камнем, удалить пыль пылесосом. Проверьте наклон пола. Перед гидроизоляцией сухую поверхность пола грунтовать Тату, разбавленным водой 1:1. Дать просохнуть 2 часа.
**Перемешивайте гидроизоляционную мастику всегда перед применением.**
Нанесите Керагум на горизонтальные углы (подъем на стены 10 см, вним. соединения с гидроизоляцией стен), на места сквозных отверстий и волокнистая ткань закрепляется утоплением ее в свежий слой Керагума. Ткань должна полностью пропитаться.
Нанесите Керагум вокруг трапа (30*30 см). На внутренние края сточного отверстия в полу Керагум не наносится. Прикрепите Ткань для сточного отверстия в свежий слой Керагума и нанесите Керагум на ткань снова. Спросите у технической службы или у производителей трапов инструкции по монтажу различных трапов. Нанесите Керагум валиком или кисточкой на поверхность пола и закрепите ткань в свежем слое Керагума, например, притиранием валиком. Ткань должна полностью пропитаться. После высыхания мастики в течение около 2 часов (происходит изменение голубого на темно-синий цвет) наносится Керагум на всю гидроизолируемую поверхность ещё раз и дают сохнуть около 8 часов перед облицовкой. Общая толщина слоя гидроизоляции должна быть не менее 1,5 мм на месте сточного отверстия на полу, на других местах около 1 мм. До начала облицовки на месте сточного отверстия вырезается отверстие на около 40 мм меньше диаметра трапа. Подходящее зажимное кольцо аккуратно устанавливается на место. Уплотните место соединения зажимного кольца и трапа Киилто Супермассой или Маса Клеевой массой. Поверхность гидроизоляции следует проверить, и при необходимости тонкие места покрываются еще раз мастикой Керагум. Плитки можно прикреплять, например, Реставрационным раствором Кесто, Кесто Эластичным раствором, Ремонтным раствором Кесто, Быстротвердеющим раствором Керапид. Прикрепите последний нижний ряд плиток на стене. Заделку швов можно производить затиркой для швов Кесто через 3-5 суток после укладки плиток. Уплотните горизонтальные и вертикальные углы, а также сквозные отверстия Кестосилом сантехническим силиконом.

**УПАКОВКА** 1 л, 5 л, 10 л и 15 л

**ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.** Избегать ненужного контакта кожи со свежим продуктом. Хорошая вентиляция должна быть предусмотрена на рабочем месте. Закрыть упаковку сразу после работы. Беречь от детей. Промывную воду рабочих инструментов можно выливать в канализацию. Сушить свежие остатки продукта, после чего можно их вывозить на свалку. По просьбе о продукте можно получить отдельный сертификат безопасности.

**ХРАНЕНИЕ.** Хранить в прохладном помещении, не ниже + 1°С, в плотно закрытой оригинальной упаковке. Срок хранения не более 1 года. После длительного хранения перемешать перед применением.

Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.