



### Описание

Эластичный (полугибкий) гидроизоляционный и защитный раствор для бетона, который можно использовать для внутренних и наружных работ, состоит из жидкого компонента на основе эмульсионного полимера и порошкового компонента на основе цемента, содержащего химические добавки, повышающие водонепроницаемость и удобоукладываемость.

### Области применения

- Применяется во влажных помещениях, таких как ванные, душевые, туалеты,
- Для балконов и террас,
- В постоянно влажных помещениях, таких как бассейны и водохранилища,
- По бетону, штукатурке, стяжке и т.п..

### Характеристики

- Идеальная гидроизоляция перед облицовкой керамической плиткой или устройством стяжки.
- Может применяться для резервуаров питьевой воды.
- Обладает высоким уровнем сцепления.
- Не является коррозионным для армирования и металла.
- Может наноситься на вертикальные и горизонтальные основания.
- Предотвращает карбонизацию бетона.
- Устойчив к циклам замораживания-размораживания.
- Легко наносится при помощи кисти, шпателя, валика или распылителя.

### Подготовка поверхности

- Следите за тем, чтобы поверхность была сухой, чистой и прочной.
- На поверхности для нанесения не должны быть остатков, таких как пыль, грязь, масло, шлак, краска, препятствующие сцеплению.
- Нижние основания, такие как потрескавшаяся штукатурка, слабые поверхности, которые недостаточно прочны и не обладающие несущими способностями, остатки раствора и цемента должны быть удалены с поверхности
- Основание для нанесения материала необходимо в течение 1 дня защитить от солнца, дождя и пыли.
- Если на поверхности нанесения есть дефекты и трещины, их следует отремонтировать продуктами серии Tamirart.
- Горизонтальные и вертикальные стыки необходимо обработать ремонтным конструкционным раствором Tamirart S40.
- В тех случаях, когда фаска не может быть сделана с помощью ремонтного конструкционного раствора, для горизонтальных и вертикальных стыков, углов парапета, проемов, днища дымоходов следует использовать наиболее подходящий тип гидроизоляционной ленты Kalekim Pah Banti. Этот процесс следует производить после нанесения грунтовки.
- Перед нанесением поверхность следует загрунтовать Kalekim Astar в зависимости от впитывающей способности поверхности.

### Инструкция по применению

- Медленно высыпать 25 кг сухой смеси на 5 л жидкого компонента и перемешать до получения однородной смеси. Рекомендуется готовить смесь с помощью низкоскоростного миксера менее 500 об/мин.



3023 İzolatex

- Приготовленный раствор оставить для созревания на 5 минут. Перед использованием снова перемешать в течение 1-2 минут.
- Приготовленный раствор равномерно нанесите кистью или мастерком на используемую поверхность в 2 слоя. Второй слой в зависимости от температуры наносить через 5-6 часов после первого слоя. Слоя наносить перпендикулярно друг к другу. Достаточно нанесение слоев общей толщиной 3 мм.
- Для усиления в углах и на стыках используйте гидроизоляционную ленту Kalekim Pah Bandı.

#### Уход и рекомендации после нанесения

- Приготовленный раствор израсходовать в течение 2 часов. При высокой температуре, низком уровне влажности, ветре и подобных несоответствующих условиях, срок может быть уменьшен. Просроченный раствор выбросить.
- Продукт следует использовать в течение срока его годности. Во время нанесения нельзя использовать продукты, срок годности которых истек.
- Руки и инструменты для нанесения следует промыть большим количеством воды сразу после нанесения.
- Поверхность с нанесенным раствором в течение как минимум суток предохранять от воздействий прямых лучей солнца, дождя, мороза и пыли.
- Поверхность İzolatex следует покрыть стяжкой, керамикой или им подобными предохраняющими облицовочными материалами,
- Перед эксплуатацией или покрытием облицовочными материалами необходимо подождать минимум 7 дней.
- Если материал использован для резервуара воды, то для полного схватывания следует подождать минимум 28 дней.
- В процессе облицовки, предохраняйте поверхность с нанесенным раствором от механических повреждений.
- Указанный расход потребления предназначен для общей информации. Он может варьироваться в зависимости от условий нанесения и свойств поверхности.
- Поскольку материал произведен на цементной основе, не вдыхайте его пыль, избегайте контакта с кожей и глазами. Для получения более подробной информации смотрите паспорт безопасности.

#### Хранение

- Хранить в чистом, сухом и свободном от влаги помещении при температуре от (+5°C) до (+35°C), вдали от прямых солнечных лучей.
- Защищать от воды, мороза и неблагоприятных погодных условий.
- Укладывать максимум в 10 ярусов.
- Порошковый компонент хранить путем складирования поддонов максимум в три яруса.
- Срок хранения не более 12 месяцев при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

#### Упаковка

- Порошковый компонент: 20 кг крафт-мешок
- Жидкий компонент: 5 л пластиковый бидон
- 25 кг комплект

#### Сертификаты качества



Соответствует EN 1542, Класс MC, IR-C

Имеет заключение на соответствие продукции контактирующей с питьевой водой в соответствии со стандартами BS 6920.



3023 İzolatex

### Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

### Общие сведения

Вид	1. компонент: порошок серого или белого цвета; 2. компонент: белая жидкость
Срок годности (порошок и жидкость)	В нераскрытой упаковке и в сухом месте 12 месяцев

### Информация по применению

Рабочая температура	(+5°C) - (+35°C)
Пропорция смеси	5 л жидкости / 20 кг порошка
Перемешивание	В течение ~3 минут миксером с макс. 500 об/мин
Срок жизнеспособности раствора	2 часа
Расход	1.7 кг/м <sup>2</sup> (для толщины 1 мм)
Время выжидания между слоями	5 - 6 часов
Срок ввода в эксплуатацию	1 неделя

### Информация о рабочих характеристиках

Плотность смеси (EN 1015-6)	1900±100 кг/м <sup>3</sup>
Водонепроницаемость (для толщины 3 мм)	≥ 2 бар (положительное давление)
Прочность на сцепление (EN 1542)	≥ 1.00 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Прочность сцепления без воздействия соли против обледенения (EN 13687-3/ EN 1542)	≥ 1.00 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Прочность сцепления после теплового износа (EN 1062-11/EN 1542)	≥ 1.00 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Паропроводность (EN ISO 7783-2)	Класс I; Sd <5 (Sd: эквивалентная толщина воздушного слоя)
Капиллярная абсорбция воды (EN ISO 1062-3)	< 0.1 кг/м <sup>2</sup> ч <sup>0.5</sup>
Термостойкость	(-30°C) - (+80°C)
Опасные вещества	Смотрите Паспорт безопасности.
Реакция на воздействие	Европейский класс Bs1d0