

Elastomix – инструкция по применению

Elastomix – это жидкая двухкомпонентная битумная быстросохнущая мембрана на водной основе для нанесения вручную.

Обладая превосходной адгезией к бетону, **Elastomix** после отвердевания образует прочную, эластичную, бесшовную водонепроницаемую мембрану.

Elastomix может наноситься единым толстым слоем на полы и стены с помощью шпателя или резинового скребка.

Достоинства и преимущества Elastomix.

- Абсолютная гидроизоляция
- Быстрое высыхание и легкость в применении
- Высокая прочность, эластичность и отличная адгезия
- Однократное нанесение толстым водонепроницаемым слоем
- Нет необходимости в армирующих тканях для большинства оснований
- Экологически чистый продукт

Использование материала.

- Гидроизоляция полов во влажных помещениях, кухнях, прачечных и т.п.
- Защита и влагоизоляция подземных бетонных сооружений
- Защита бетонных люков от коррозии в агрессивных почвах

Общие инструкции для всех применений.

- Все поверхности, на которые наносится Elastopaz, должны быть прочными, устойчивыми, гладкими, без грязи, пыли, остатков мусора, смазки и т.п.
- Elastopaz может наноситься на влажные, но не мокрые поверхности.
- Поверхности следует покрыть слоем грунтовки на водной основе – Paz Primer, разбавленной водой в соотношении 1:1, с расходом 250-300 гр/м².
- Сушить, примерно, 2-4 часа, в зависимости от условий окружающей среды.

Приготовление Elastomix.

- Добавить компонент В (порошковый) в ведро с компонентом А (жидкий битумный компонент), перемешивая высокоскоростным миксером не менее 1 минуты до получения однородной массы.
- Нанести полученную смесь на поверхность при помощи шпателя или резинового скребка.
- Новый бетон возможно гидроизолировать не раньше, чем через 48 часов после его заливки.

- Горизонтальная гидроизоляционная мембрана должна быть защищена с помощью нетканого геотекстиля с пробивной прочностью не менее 100 г/м², и слоя цементной или бетонной стяжки.
- Уплотнение грунта засыпки на расстоянии 2 м от стены должно выполняться при помощи ручного вибрационного уплотнителя.
- Не допускается движение тяжелого уплотнительного оборудования вблизи от гидроизолированной стены.
- Грунт обратной засыпки не должен содержать камней размером более 40 мм.

Примечание: Перемешанный **Elastomix** (А + В) должен быть использован в течение 1-2 часов после смешивания двух компонентов.

Технические характеристики.

Наименование показателя	Характеристика показателя
Внешний вид	Компонент А – коричневая паста Компонент В – серый порошок
Удельный вес	1,19
Содержание сухого вещества	>65%
Расход*	4,0 – 10 кг/м ²
Толщина сухого слоя	2,0 – 5,0
Температура вспышки	невоспламеняемый
Температура материала при его применении	+5°С до + 40°С
Теплоустойчивость	>90°С
Эластичность при низких температурах	<-10°С
Предел прочности	>0,15иМПа
Устойчивость к воде	В норме