



### Описание

Клеевой раствор на цементной основе для теплоизоляционных плит и штукатурный раствор общего назначения для внутренних стен и фасадов.

### Области применения

- Применяется для приклеивания и оштукатуривания теплоизоляционных плит из минеральной ваты, XPS, EPS на фасадах и внутренних стенах зданий.

### Характеристики

- Специально разработан для систем теплоизоляции и обладает высокой адгезией.
- Обладает высокой гибкостью и удерживающей способностью.
- Используется как в качестве клея, так и в качестве штукатурки.
- Раствор устойчив к погодным условиям, воде и ударам.

### Подготовка поверхности

- Следите за тем, чтобы приклеиваемая поверхность была сухой, чистой и прочной.
- На поверхности для нанесения не должны быть остатки, таких как пыль, грязь, масло для форм, шлак, краска, препятствующие сцеплению.
- Нижние поверхности, такие как потрескавшаяся штукатурка, слабые поверхности, которые недостаточно прочны, которые обладают недостаточной несущей способностью, остатки раствора и цемента должны быть удалены с поверхности.
- Если на поверхности нанесения есть дефекты и трещины, их следует отремонтировать продуктами серии Tamirart.
- Необходимо следить за тем, чтобы теплоизоляционные плиты, на которые будет наноситься штукатурка, были правильно и надежно закреплены, а их поверхность была непыльной и чистой.
- Следите за тем, чтобы между теплоизоляционными плитами не было зазора.

### Инструкция по применению (в качестве клея)

- Медленно высыпьте 25 кг порошкового раствора на 6.0-6.5 л воды и перемешивайте, пока не останется комков.
- Дайте раствору постоять 5-10 минут для созревания, снова перемешайте перед нанесением.
- Если на поверхности есть перепады уровней; Нанесите раствор на обратную сторону изоляционной плиты непрерывно по всем краям и в виде точек на средней части и нанесите его на стену, нажав.
- Если поверхность гладкая; клеевой раствор можно наносить на обратную сторону плит зубчатым шпателем.
- В процессе склеивания, проверьте с помощью правило или спиртового уровня, находятся ли листы на одном уровне.
- Приготовленный раствор израсходовать в течение 3 часов, просроченный раствор выбросить.
- В зависимости от температуры окружающей среды и свойств поверхности произведите процесс механической забивки дюбелей как минимум через 24 часа.

### Инструкция по применению (в качестве штукатурки)

- Поверхности теплоизоляционных плит должны быть без пыли и чистыми.
- Медленно высыпьте 25 кг порошкового раствора на 6.0-6.5 л воды и перемешивайте, пока не останется комков.
- Дайте раствору постоять 5-10 минут для созревания, снова перемешайте перед нанесением.
- Нанесите раствор на теплоизоляционные плиты металлическим шпателем. Для получения однородной толщины первый слой штукатурки нанесите зубчатым шпателем толщиной 4x4 мм. Утопите армирующую сетку для штукатурки с помощью металлического шпателя, слегка надавив на нее до высыхания штукатурного раствора.
- Стыки армирующей сетки необходимо делать внахлест примерно 10 см.
- После того, как 1-й слой штукатурки слегка испарит воду, наносится 2-й слой штукатурки до того, как она высохнет.
- После нанесения второго слоя штукатурки поверхность выравнивается стальным шпателем.
- Приготовленный раствор израсходовать в течение 3 часов, просроченный раствор выбросить. После того, как штукатурный раствор полностью высохнет, нанести «дышащий» финишный слой покрытия.



3601 Mantomix

### Уход и рекомендации после применения

- Приготовленный раствор израсходовать в течение 3 часов, просроченный раствор выбросить.
- В зависимости от температуры окружающей среды и свойств поверхности вбейте механические дюбели как минимум через 24 часа.
- Продукт следует использовать в течение срока его годности. Во время нанесения нельзя использовать продукты, срок годности которых истек.
- Указанный расход потребления предназначен для общей информации. Расход может меняться в зависимости от условий нанесения и свойств поверхности.
- Поскольку продукт 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, не подвергая воздействию прямых солнечных лучей.
- Защищать от воды, мороза и неблагоприятных погодных условий.
- Складывать максимум в 10 ярусов.
- Срок хранения не более 12 месяцев при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

### Упаковка

- 25 кг крафт-мешок



### Сертификаты качества

TS 13566 / июнь 2013



3601 Mantomix

## Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

### Общие сведения

Вид	Порошок серого и белого цвета
Рабочий инструмент	Металлический мастерок
Срок годности	В нераскрытой упаковке в сухом месте 12 месяцев.

### Информация по применению

Рабочая температура	(+5°C)-(+35°C)
Пропорции смеси	25 кг порошка / 6.0-6.5 л воды
Срок жизнеспособности раствора	3 часа
Расход	4-5 кг/м <sup>2</sup>

### Информация о рабочих характеристиках

	EN-998-1	TS 13566
Прочность сцепления с теплоизоляционной плитой (EN 13494)	-	Мин. 0.08 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Водопоглощение (EN 1015-18)	≤ 0.40 кг/м <sup>2</sup> мин. <sup>0.5</sup> W2	-
Водопоглощение (EN 12808-5)	-	30 мин. Макс. 5 г 240 мин. Макс. 10 г
Прочность на сжатие (EN 1015-11)	≥ 6 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )CS IV	6 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Прочность сцепления - тип разрыва (EN 1015-12)	≥ 0.50 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )-В	≥ 0.5 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )-В
Насыпная плотность в сухом состоянии (EN 1015-10)	1400 ±100 кг/м <sup>3</sup>	-
Коэффициент проницаемости для водяного пара (μ) (EN 1745)	5/20 (табличное значение)	-
Коэффициент проницаемости для водяного пара (μ) (EN 1015-9)	-	-
Прочность на изгиб (EN 1015-11)	-	Мин. 2 МПа (Н/мм <sup>2</sup> )
Значение теплопроводности (EN 1745)	0.44 Вт/мК (табличное значение)(P=50%)	-
Реакция на воздействие огня (EN 13501-1)	A1	A1
Термостойкость	(-30°C) - (+80°C)	(-30°C) - (+80°C)
Опасные вещества	Смотрите Паспорт безопасности	Смотрите Паспорт безопасности