

## Штукатурно-клеевая смесь TERMIX

Усиленная, трещиностойкая штукатурно-клеевая смесь для приклеивания теплоизоляционных плит и создания армирующего слоя.

### Область применения:

Специализированная сухая смесь на основе цементного вяжущего, минеральных и полимерных добавок для монтажа плит утеплителя по любым недеформируемым основаниям, а также для устройства армирующего слоя с использованием щелочестойкой сетки с плотностью не ниже 145 гр/м<sup>2</sup>.

### Модификации (см. артикул):

Артикул 0319 – termix «лето» (температура применения от +5 до +30°C)

Артикул 0320 – termix-т «лето» (температура применения от +5 до +30°C)

Артикул 5319 – termix «зима» (температура применения от -5 до +10°C)

Артикул 5320 – termix-т «зима» (температура применения от -5 до +10°C)

Технические характеристики	Ед. изм.	0319	0320	5319	5320
Адгезионная прочность, не менее	МПа	0,7	0,7	0,7	0,7
Количество воды затворения на 1 кг	литр	0,2-0,24	0,2-0,24	0,2-0,24	0,2-0,24
Открытое время, не менее	мин	5	5	5	5
Время корректировки	мин	5	5	5	5
Время высыхания	ч	24	24	24	24
Жизнеспособность, не менее	мин	180	180	180	180
Подвижность растворной смеси	см	6-8	6-8	6-8	6-8
Толщина слоя нанесения	мм	3-6	3-6	3-6	3-6
Морозостойкость, не менее	цикл	50	50	50	50
Температура применения	°С	+5...+30	+5...+30	-5...+10	-5...+10
Расход сухой смеси при	кг/м <sup>2</sup> /мм	1,5-1,6	1,5-1,6	1,5-1,6	1,5-1,6

### Подготовка основания:

Поверхность должна быть сухой, прочной, тщательно обеспыленной, очищенной от грязи, масляных и битумных пятен, и других загрязнений, препятствующих сцеплению материала с поверхностью.

### Приготовление раствора:

Смесь засыпается в ёмкость с чистой водой (из расчета 5,0–6,0 литров воды на 25 кг смеси) и перемешивается механизированным способом до получения однородной массы (около 5 минут). Раствор выдерживается 3 мин, после чего повторно перемешивается в течение 2 минут.

### Нанесение:

Монтаж плит утеплителя ведут снизу вверх. Клеевую смесь наносят по периметру плиты утеплителя полосой шириной 3-4см, отступив от края плиты на 5см, и несколькими лепешками диаметром 8-10см посередине. Количество нанесённых лепёшек зависит от размера плиты. Плиту с нанесенным клеем следует сразу же приложить к основанию и прижать так, чтобы она оказалась в одной плоскости с соседними плитами. После прижатия плиты утеплителя клеевая смесь должна покрывать не менее 60% ее площади. Механическое крепление утеплителя с использованием дюбелей производится через 24 часа после наклеивания плит.

Армированный слой наносится не раньше, чем через 24 часа после приклеивания плиты. Работы ведутся "сверху-вниз". Металлической кельмой или шпателем на всю поверхность утеплителя наносят слой клеевой смеси толщиной 3 мм, и разравнивают зубчатым шпателем, затем утапливают армирующую сетку. При этом следует обеспечивать равномерное растяжение сетки, не допуская появления пузырей и складок.

После этого сразу наносится второй, выравнивающий слой клеевой смеси толщиной 1-2 мм. Тонкослойные декоративные штукатурные покрытия или щелочестойкие краски наносятся через 3 суток после устройства армированного слоя.

**Расход смеси:**

зависит от способа монтажа и толщины слоя армирования, в среднем 1,6-1,8 кг/м<sup>2</sup>/мм.

Упаковка и хранение: **25** кг - бумажные крафт-мешки.

Срок хранения – **12** месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке, в неповрежденной заводской упаковке, избегая увлажнения и резких перепадов температур в крытых складских сухих (влажность воздуха не более 60%) помещениях.

**Меры безопасности:**

Не допускайте попадания сухой смеси в глаза. При попадании – тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу. При работе используйте очки и защитную одежду.