



## Техническая информация

# AUS Kombi EPS

## Клеевой и базовый штукатурный состав

### ОПИСАНИЕ

<b>Применение</b>	Клеевой и базовый штукатурный состав предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит к обычным строительным основаниям (например, бетон, кирпичная кладка, минеральная штукатурка и т.п.), а также для создания базового армированного слоя фасадных теплоизоляционных композиционных систем.
<b>Свойства</b>	Повышенная адгезия к выбранным строительным основаниям. После отверждения состав является морозостойким и паропроницаемым, в сочетании со стеклотекстурой создает бесшовный армированный базовый слой теплоизоляционных систем.
<b>Основа связующего</b>	Смесь минеральных вяжущих, обогащенная органическими добавками.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Коэффициент сопротивления паропроницанию $\mu$	22
Плотность	1600 кг/м <sup>3</sup>
Водопоглощение после 24 часов	< 0,50 кг/м <sup>2</sup>
Теплопроводность	0,640 W/(м.К)
Реакция на огонь	F

### ОСНОВАНИЕ

<b>Требования</b>	Основание должно быть ровным, сухим, прочным, выдержанным, очищенным от грязи и веществ, уменьшающих прочность сцепления раствора (например, пыль, биотические образования, старые отслоившиеся лакокрасочные покрытия и т.п.). Рыхлые и загрязненные участки основания должны быть удалены и при необходимости отремонтированы.
<b>Подготовка</b>	Впитывающие основания необходимо обработать грунтовкой AUS Tiefgrund LF.

### ПРИМЕНЕНИЕ

<b>Условия применения</b>	Диапазон рабочей температуры составляет от +5°C до +30°C, при этом температура основания, теплоизоляционного материала и рабочего раствора должна быть также в данном диапазоне. Не проводите работы в дождь, а также при высоких температурах на поверхностях под воздействием прямых солнечных лучей. Нанесенный раствор защищайте соответствующим образом от мороза и дождя до затвердевания.
<b>Время применения</b>	Время использования 120 мин. при +20 °C.
<b>Количество воды затворения</b>	5,5 л питьевой воды на 25 кг сухой смеси.
<b>Подготовка материала</b>	Рабочий раствор подготавливается при постепенном добавлении сухой смеси в воду, при помощи миксера с низкими оборотами (максимум 400 об./мин.). Смешивание производится в течение 2 – 10 мин., в зависимости от типа миксера. Таким образом подготовленный раствор оставляют на 5 мин. выстояться. Перед применением раствор повторно в течение короткого времени перемешать.
<b>Расход</b>	Приклеивание: 3,0 – 6,0 кг/м <sup>2</sup> Базовый армированный слой толщиной 3 мм: 3,0 – 6,0 кг/м <sup>2</sup>
<b>Нанесение</b>	<b>Приклеивание:</b> В случае ровного и гладкого основания нанесение раствора на теплоизоляционные плиты производится по всей площади при помощи зубчатого шпателя с образованием слоя толщиной 2 – 6 мм. При приклеивании на неровные

# AUSWAHL

основания раствор наносят на обратную сторону плиты по периметру в виде непрерывного валика шириной 3-5 см, и не менее чем в 3-6 точках посередине плиты, чтобы обеспечить плоскостность и жесткость лицевой поверхности плиты. Ламели из минваты всегда приклеиваются по всей поверхности.

**Создание базового армированного слоя:** Базовый армированный слой наносят через 2-3 дня после приклеивания теплоизоляционных плит и крепления их дюбелями. Нанесение раствора производится при помощи стальной зубчатой гладилки с размером зуба 3 – 12 мм. В слой раствора толщиной 2– 6 мм вдавливаются сетка из стекловолокна. Раствор, выступивший через сетку на поверхность, после его необходимого дополнения выравнивается и слой требуемой толщины разглаживается шпателем.

<b>Время высыхания</b>	Время набора прочности раствора зависит от температуры, силы ветра и относительной влажности воздуха. При температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65% время выдержки составляет как минимум 2 дня (24 часа на 1 мм штукатурно-клеевой смеси).
------------------------	---

<b>Чистка инструмента</b>	Помыть водой сразу после использования.
---------------------------	---

## ФОРМА ПОСТАВКИ

<b>Цвет</b>	Серый
<b>Упаковка</b>	Мешок 25 кг, 42 мешков на поддоне, вес поддона 1050 кг.

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

<b>Хранение</b>	В сухом помещении при температуре как минимум +5°C, не более 12 мес. с момента изготовления.
-----------------	--

<b>Ликвидация</b>	Остатки высохшего раствора ликвидируйте в качестве строительных отходов, упаковку в качестве отходов композитного материала.
-------------------	--

<b>Безопасность</b>	Этот минеральный порошкообразный продукт реагирует как щёлочь. Вызывает раздражение кожи. Опасность серьёзного повреждения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Не вдыхать пыль. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании в глаза сразу тщательно промыть водой и обратиться к врачу. При работе надевать соответствующие защитные перчатки и защитные очки / маску. При попадании внутрь сразу обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.
---------------------	---