

## ШПАКЛЕВОЧНЫЕ

## КОМБИ FINISZ G12

Минеральная шпаклевочная смесь



## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эстетическая, белая и крупнозернистая текстура
- Высокая стойкость к образованию усадочных трещин
- Легкое нанесение и обработка материала
- Водоотталкивающий и паропроницаемый слой
- Широкий диапазон применения
- Содержит микроволокна

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Служит для тонкослойного заглаживания и выравнивания поверхностей стен и потолков внутри и снаружи зданий, в том числе в системах утепления на базе пенополистирола **KABE THERM AVANT** и на базе минеральной ваты **KABE THERM MW** - для выполнения гладкой фактуры **MINERALIT - DECOR FAKTURA GŁADKA/DECOR ГЛАДКАЯ ФАКТУРА**. Может применяться в качестве финишного или подкладочного слоя под отделочные штукатурные и лакокрасочные покрытия. Благодаря белому цвету, позволяет ограничить количество покрасок для получения конечного декоративного эффекта. Продукт, после разбавления водой, представляет собой простую в применении массу с пластичной консистенцией, которая после затвердевания создает эстетический отделочный слой. Материал, после соответствующей отделки, позволяет получить структуру „войлока“. Шпаклевка предназначена для использования на выдержанных минеральных основаниях (таких как: известковая штукатурка, известково-цементные, цементные штукатурки, кирпичные стены и бетонные основания).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Базовое связующее:** смесь гидравлических адгезивов и модификаторов, содержит полипропиленовые волокна;  
**Плотность затвердевшей смеси в сухом состоянии:** около 1360 кг/м<sup>3</sup>  
**Размер зерна:** до 1,2 мм;  
**Пропорции смешивания:** около 5,5 л воды на 25 кг смеси;  
**Срок годности после разбавления водой:** ок. 2 часов;  
**Максимальная толщина одного слоя:** 6 мм;  
**Цвет:** белый;  
**Расход:** ок. 1,7 кг/м<sup>2</sup> на каждый 1 мм толщины слоя;  
**Температура применения (воздуха и основания):** от +5°C до +30°C;  
**Тип смеси в соответствии с нормой PN-EN 998-1: GP** (общего назначения)  
**Диапазон прочности на сжатие:** кат CS IV;  
**Адгезия:** ≥ 0,3 Н/мм<sup>2</sup>; FP-B;

**Водопоглощение:** кат. W<sub>1</sub>;

**Коэффициент паропроницаемости μ:** ≤ 12;

**Коэффициент теплопередачи:** λ<sub>10, dry</sub> = 0,93 Вт/(м·К); для P=50%;

**Реакция на огонь:** класс A1;

**Упаковка:** одноразовая бумажная упаковка, содержащая 25 кг продукта.

**Условия хранения:** Хранить в плотно закрытой оригинальной упаковке, на поддонах, в сухом помещении, в помещении защищенном от влаги и мороза.

**Внимание:** Хранить в недоступном для детей месте.

**Срок годности:** 12 месяцев от даты производства, указанной на упаковке продукта, в оригинально закрытой упаковке.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

**ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:** Основание должно быть прочным (без царапин и трещин), обезжиренным, ровным и сухим, а также без пятен и налетов биологического и химического происхождения. В случае наличия на поверхности плесени и/или грибка, основание следует очистить механическим способом, а затем промыть водой и продезинфицировать препаратом **ALGIZID**. Любые отслоившиеся, нескрепленные с основанием покрытия (например: пыль, отслоившаяся штукатурка или отшелушившиеся лакокрасочные покрытия) следует удалить. Старые и/или загрязненные основания вымыть и обезжирить водой с добавлением препарата **CLEANFORCE**. В случае больших неровностей рекомендуется предварительно выровнять основание с помощью выравнивающего раствора. В случае нанесения препарата на новые минеральные основания (такие как: известковые, известково-цементные, цементные штукатурки и бетонные основания) можно наносить шпаклевку только после предварительного схватывания. При работах, связанных с соответствующей подготовкой основания, следует применять правила строительства.

**ГРУНТОВАНИЕ:** Основания с высокой впитывающей способностью перед нанесением шпаклевки следует загрунтовать препаратом **BUDOGRUNT ZG / BUDOGRUNT WG**. Период схватывания примененного на основании препарата, в оптимальных погодных условиях (при + 20°C и относительной влажности 55%), составляет около 3 часов. После полного высыхания нанесенного на основание препарата, можно приступать к нанесению шпаклевки.

**ПРИГОТОВЛЕНИЕ ШПАКЛЕВКИ:** В емкость с отмеренным количеством чистой, холодной воды (5,5 л на 25 кг раствора) постепенно высыпать содержимое упаковки и тщательно перемешать (мешалкой / низкоскоростной дрелью с мешалкой) до получения однородной массы без наличия комочков. Подготовленную смесь затем оставить на ок. 10 минут для созревания. Непосредственно перед использованием смеси тщательно перемешать. В зависимости от температуры и влажности воздуха готовая смесь годна к использованию в течение примерно 2 часов. **Внимание:** Слишком длительное и слишком интенсивное перемешивание могут привести к чрезмерной аэрации раствора и, как следствие, к снижению его прочностных параметров.

**НАНЕСЕНИЕ:** Приготовленную смесь наносить на основание равномерным слоем толщиной от 1 до 5 мм, с помощью терки из нержавеющей стали. Для получения желаемого эффекта возможно нанесение раствора в несколько слоев. Финишный слой раствора должен быть выровнен влажной губкой или войлоком. Время, после которого может быть выполнена обработка, зависит от впитывающей способности основания, толщины наносимого слоя и условий высыхания. Финишный слой можно дополнительно выровнять наждачной бумагой, отшлифовав его по всей поверхности. **Внимание:** Продукт имеет щелочную реакцию, необходимо защищать глаза и кожу. В ходе работ необходимо использовать рабочую одежду. В случае контакта с глазами немедленно промыть их большим количеством воды, а при возникновении раздражения обратиться к врачу.

**ВЫСЫХАНИЕ:** Нанесенный слой шпаклевочной смеси пригоден для дальнейшей обработки примерно через 24 часа. Следующий слой смеси можно наносить только после первоначального схватывания и затвердевания предыдущего слоя, т.е. через мин. 24 часа. Перед покраской выравнивающий слой необходимо выдержать - на каждый 1 мм толщины слоя приходится один день высыхания (при + 20 °C и относительной влажности 65%).

**Внимание:** Низкая температура и высокая влажность воздуха продлевают период схватывания смеси. Свеженанесенный слой шпаклевки следует защитить от атмосферных осадков до полного затвердевания и схватывания.

**РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ:** Во время нанесения и схватывания шпаклевки должна быть сухая погода, без дождя с температурой воздуха и основания от +5°C до +30°C. Следует избегать работы на поверхностях, подверженных воздействию прямых солнечных лучей и сильного ветра. Для защиты несвязанной шпаклевки от вредного воздействия погодных условий рекомендуется использовать соответствующие защитные сетки или тенты на строительных лесах. Сразу после окончания работ инструменты следует промыть водой.