

Техническое описание

BETA +

Цементная выравнивающая смесь (CG1, SIST EN 13888) для затирки швов шириной до 8 мм

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Готовая к употреблению порошкообразная сухая смесь на основе цемента и кварцевого песка, модифицированная полимерами, наполнителями, оксидными пигментами и специальными добавками.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для затирки внутренних и внешних швов керамических покрытий стен и полов, шириной до 8 мм.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

- Повышенная водостойкость
- Износостойкость
- Устойчивость к температурным колебаниям
- Устойчивость цвета к влиянию ультрафиолетовых лучей

ДАННЫЕ МАТЕРИАЛА

Внешний вид Порошок четырёх различных оттенков

Фасовка

- 2 кг в картонной коробке/ 24 кг (12 х 2 кг) в общем картоне/ 864 кг (36 х 24 кг) на поддоне
- 5 кг в картонной коробке/ 30 кг (6 х 5кг) в общем картоне/ 1080 кг (36 х 30кг) на поддоне
- 25 кг в пластифицированном мешке/ 375 кг (15 x 25 кг) на поддоне

Хранение и срок годности

12 месяцев со дня выпуска продукта при правильном храниении в сухом помещении, в оригинальной, неоткупоренной и не повреждённой упаковке. Дата выпуска обозначена на упаковке.

Технические данные

Износотойкость	200 мм ³	EN 12808-2
Прочность на изгиб с учётом нормативов	$3,3 \text{ H/mm}^2$	EN 12808-3
Прочность на изгиб при температурных колебаниях	$3,5 \text{ H/mm}^2$	EN 12808-3
Прочность на сжатие с учётом нормативов	15 H/mm^2	EN 12808-3
Прочность на сжатие при температурных колебаниях	15 H/mm^2	EN 12808-3
Усадка	2 мм/м	EN 12808-4
Водопоглощаемость через 30 минут	2 г	EN 12808-5
Водопоглощаемость через 240 минут	5 г	EN 12808-5

www.kema.si, e-mail: info@kema.si



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход $0,2-0,5 \text{ кг/м}^2$ плитки

Основание Перед началом работ необходимо подождать до полного затвердевания

клея, на который была положена плитка. При этом учитывается время ожидания, которое указано в техническом листе. Клей со швов удаляется в свежем состоянии. Швы должны быть очищены на 2/3 глубины. Во время затирки плитки с большой водопоглощаемостью швы необходимо

смочить чистой водой.

Соотношение составных 7,5-9 л на 25 кг смеси

1,5-1,8 л на 5 кг смеси 0,6-0,7 л на 2 кг смеси

Время смешивания Содержание упаковки высыпаем в приготовленное количество

воды и при помощи дрели мешаем до тех пор, пока не образуется однородная густая масса равномерного цвета и без комков. Массу оставляем на 2 минуты для набухания, затем повторно тщательно перемешиваем. Таким образом приготовленный раствор должен быть расходован в течение 45 минут - 1 часа. К раствору, который находится в состоянии схватывания, не добавляем воду, чтобы обеспечить большую эластичности. Смесь содержит гидроизоляционные добавки. При смешивании вручную добавки не растворяются в воде в течение 2 минут. Затем этот эффект исчезает, и смесь нормально соединяется с

водой.

Инструменты для смешивания

Массу ВЕТА + смешиваем в чистой посуде при помощи дрели.

Способ применения

Затирочный раствор наносим резиновым шпателем по диагонали таким образом, чтобы швы полностью заполнились. Излишки раствора удаляем и влажной (не мокрой!) губкой вытираем швы. Ждём, пока раствор в швах не начнёт схватываться. Сразу же, когда плёнка на растворе равномерно поменяет цвет — при нормальных условиях (+25°C и 50 % влажности воздуха), это прибл. после 30 — 45минут, покрытие протираем влажной (не мокрой!) губкой, используя как можно меньше воды! После высыхания раствора, покрытие полируем до чистого состояния сухим куском ткани.

Процедуру затирки обязательно проводим в соответствии с типом покрытия.

Инструмент

Затирочный раствор ВЕТА + втираем в швы при помощи резинового шпателя.

Очистка инструмента

Инструмент чистим сразу же после окончания работ пока материал не засох. Затвердевшие остатки раствора удаляются механическим способом.

Время использования 45 минут - 1 часа.

KEMA Puconci d.o.o., Puconci 109, 9201 Puconci, SLOVENIA Tel.: +386 2 545 95 32, Fax: +386 2 545 95 10

www.kema.si, e-mail: info@kema.si



Схватывание

Последнюю обработку швов (вытирание) начинаем не раньше чем через прибл. 30-45 минут после окончания затирки.

Затирка поверхностей стен:

- нормальный клей мин. через 8 часов
- быстросхватывающийся клей мин. через 2 часа
- известково-цементная штукатурка мин. через 2-3 дня.

Затирка поверхностей полов:

- нормальный клей мин. через 24 часа
- быстросхватывающийся клей мин. через 4 часа
- известково-цементная штукатурка мин. через 7 дней.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Температура основания мин. $+5^{\circ}$ C / макс. $+25^{\circ}$ C мин. $+5^{\circ}$ C / макс. $+25^{\circ}$ C мин. $+5^{\circ}$ C / макс. $+25^{\circ}$ C мин. $+5^{\circ}$ C / макс. $+25^{\circ}$ C

Предупреждения

- Время, указанное в техническом листе, было измерено при +23°C и 50 % влажности воздуха. Повышенные температуры это значение соответственно снижают, низкие поднимают.
- Влияние многих негативных факторов во время приготовления, использования и схватывания массы может вызвать несовпадение цветовых оттенков оригинала с использованным раствором.
- В различных партиях возможны незначительные отступления в цвете.
- Для получения одинакового цветового оттенка швов по всей обрабатываемой поверхности необходимо использовать массу с номером, соответствующим номеру партии.
- При использовании неглазурированной, матовой и чересчур пористой плитки рекомендуется предварительно на пробной поверхности проверить возможность удаления остатков раствора с покрытия. Если это выполняется с трудом, рекомендуем использование пистолета, который даёт возможность введения раствора в середину шва.
- Свеженанесённый раствор следует защитить от мороза, дождя и других природных явлений.

Рекомендации

Остатки свежего раствора необходимо удалить по инструкции.

Источник данных

Все технические данные этого технического описания основаны на лабораторных расследованиях. Те данные могут расходиться в зависимости от условий использования, на которые мы влиять не в состоянии.

Ограничения климатического характера:

Предупреждаем вас, что из-за специфических ограничений поведение затирочной массы в различных климатических зонах может отличаться. Поэтому для получения точных инструкций требуйте техническое описание, которое соответствует климатической зоне выполнения работ.

KEMA Puconci d.o.o., Puconci 109, 9201 Puconci, SLOVENIA Tel.: +386 2 545 95 32, Fax: +386 2 545 95 10

www.kema.si, e-mail: info@kema.si



ИСПЫТАНИЯ

Нормативы / Стандарты Масса испытана в соответствии с SIST EN 13808

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Раздражитель, содержит цемент. Раздражает глаза, дыхательные пути и кожу. Попадание на кожу может вызвать повышенную чувствительность. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством холодной воды и обратиться к врачу. При попадании на кожу немедленно ополоснуть большим количеством воды. Использовать защитные перчатки.

Более подробная информация о хранении, обращении и использовании смеси указана в листе безопасности с указанием данных о мерах предосторожности, токсичности и экологических данных. Особое внимание следует уделять предупреждения, указанным на оригинальной упаковке.

ПРАВОВОЕ ОСНОВАНИЕ:

Информация и специальные рекомендации, относящиеся к расходу и использованию изделий КЕМА даются на основании достигнутых нами на сегодняшний момент знаний и опыта в отношении нашей продукции при условии, что наши изделия правильно хранятся, с ними правильно обращаются и они использовались в нормальных условиях. На практике существуют различия в материале, основаниях и действительных условиях на различных строительных площадках, так что, исходя из этой информации или каких-либо письменных рекомендаций, или любых других данных нами советов, мы не можем гарантировать качества, характеристик или соответствия для каких-то особых целей, а также не можем брать на себя ответственности, связанной с правовыми отношениями. Права собственности третьих лиц должны соблюдаться. Все заказы выполняются на наших сегодняшних условиях продажи и поставки. Потребители должны всегда просматривать последний по выпуску технический лист на интересующий их продукт, копию которого мы можем выслать по вашему требованию.