



KEIM Porosan®-Ausgleichsputz-NP

Кайм Porosan®- выравнивающая штукатурка NP

1. Описание продукта

Сухая строительная смесь на основе трасса, извести, морозостойкого песка, цемента и добавок для модификации необходимых свойств. Обычная штукатурка соответствует норме DIN EN 998-1. Показатель твердости соответствует категории раствора CS II и P II в соответствии с нормой DIN V 18550 Соответствует требованиям WTA 2-9 - 04 / D "**Система санирующих штукатурок**" как выравнивающая и влагорегулирующая штукатурка для основания (кладки) системы санирующих штукатурок Porosan, сертифицирована WTA.

2. Области применения

KEIM Porosan выравнивающая штукатурка-NP системы санирующих штукатурок Porosan применяется при ремонте внутренних и наружных поврежденных от соли штукатурных поверхностей

- для выравнивания неровностей
- для достижения общей толщины штукатурки более 40 мм
- Общую информацию для сферы применения системы санирующих штукатурок смотрите в Техническом Паспорте для Porosan-Trass-санирующая штукатурка-NP или KEIM Porosan-NF-санирующая штукатурка.

3. Характеристики продукта

- Размер зерна: 0-4 мм
- Пористость: > 45%
- Сертифицированная -WTA минеральная штукатурка для подложки с высокой способностью накопления солей
- Высокая паропроницаемость создает благоприятные условия высыхания
- возможно машинное нанесение
- низкое напряжение благодаря грубому зерну
- высокая устойчивость даже при толстых слоях

Характеристики вещества согласно DIN EN 998-1

- Прочность на сжатие: около 4,5 N / мм², CSII
- Горючесть: A1
- Паропроницаемость: около 8
- Водопоглощение: >1,0кг / м² после 24 ч. соответствует требованиям к санирующим штукатуркам по WTA
- Класс водопоглощения: W2
- Прочность: ≥0,08N / мм²
- Теплопроводность
λ_{10,dry,mat}: ≤0,82W/(mK) для P=50%*
≤0,89W/(mK) для P=90%*
(* таблица значений по EN 1745)

4. Инструкция по применению

Подготовка основания:

Удаление поврежденной солями штукатурки минимум на 80 см (очень важно!) выше поврежденного участка, вплоть до устойчивой кирпичной кладки. Удаленную штукатурку сразу убрать с места работы. Удалить сыпучую цементную обмазку во швах минимум на 2 см вглубь, сыпучую кладку заменить. Кладку сухо тщательно очистить (например металлической щеткой) в заключение удалить пыль (например с помощью сжатого воздуха). Сильно впитывающуюся поверхность кладки сбрызнуть водой. На не впитывающую кладку или кладку из бутового камня нанести набрызг раствора в виде „сетки“ Keim Porosan-Trass-Zementputz так, чтобы кладка все еще хорошо выделялась (прим. 50-70 % покрытия)

Расход материала:

Материал – прим. 1,2кг/м² мм
Вода – 6/7 л/мешок или 170-120 л./т

Экономичность: из 1 мешка получается прим. 29 л. Раствора

Приготовление раствора:

При приготовлении раствора Keim Porosan-Ausgleichputz NP используют обычный насос для смешивания (например P.F.T. G4,G5, Putzknecht S 48, m-tec M3) без дополнительной мешалки и без люфтопореншнекентель. Другие

мешалки, производящие более высокое содержание воздуха – не подходят. Для ручного смешивания использовать Motorquirl, но мешать не более 2 минут. Размешать раствор до гладкой, устойчивой консистенции и нанести на подложку. Затвердевший материал заново не замешивать. Нельзя смешивать материал с другими добавками.

Выполнение работ:

Углубления, поры заполнить раствором Keim Porosan-Ausgleichsputz NP, другие неровности покрыть толщиной слоя в 10 мм раствора Keim Porosan-Ausgleichsputz NP и выровнять их. Для необходимости толщины слоя более чем 25 мм или при других неблагоприятных обстоятельствах необходимо многослойное нанесение. Дать штукатурке хорошо затвердеть – 1 день на мм толщины слоя. Вытесненные на поверхность соли, смести сухим способом перед следующей работой. Последующая работа выполняется с помощью Keim Porosan-Trass-Ausgleichsputz NP или с Keim Porosan-HF-Sanierungsputz согласно техническим паспортам.

Условия для работы:

Не следует выполнять работы при высоких температурах, ветре или дожде и при температуре воздуха или поверхности ниже +5 С

Последующая работа

Keim Porosan-Ausgleichsputz NP защищать от потери воды, от солнца или от ветра. При необходимости держать влажным.

Рекомендация:

Во влажных помещениях (при влажности воздуха свыше 65%) необходимо снизить влажность воздуха путем осторожного отопления и вентиляции или осушения помещения, чтобы обеспечить высыхание штукатурки в течение 10 дней.

5. Форма поставки

Мешки-35 кг, 36 мешков на 1 поддоне=1,26 т.

6. Хранение

12 месяцев в сухом помещении на деревянном поддоне

7. Утилизация

ЕС код отходов № 17 01 01

Не допускать попадание продукта в канализацию. Остаткам продукта дать отвердеть с помощью воды и утилизировать как строительные отходы. Пустые мешки должны быть утилизированы в соответствии с нормативными предписаниями.

8. Правила техники безопасности

GISbau код продукта / GIS код: ZP 1

Минеральное вяжущее вещество дает щелочную реакцию. Применить соответствующие меры защиты для не подлежащих обработки поверхностей. Попадание брызг на окружающие поверхности немедленно смыть с большим количеством воды. Беречь глаза и кожу от брызг. Хранить в недоступном для детей месте. Соблюдать рекомендации по технике безопасности.

Данные показатели и свойства являются результатом интенсивной разработки и практического опыта. Наши рекомендации в устной или письменной форме направлены на помощь в выборе нашей продукции и не устанавливают никаких договорных юридических отношений. В частности не освобождает покупателя и пользователя от их обязательств использования наших продуктов по назначению с осмотрительностью и осторожностью. Общие правила строительной техники должны быть соблюдены. Мы оставляем за собой право на изменения продукта или его применения, которые предусматривают его усовершенствование. Публикация этого издания заменяет все предыдущие издания.