



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

KEIM UNIVERSALPUTZ-FEIN 0,6 мм

1. ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

KEIM Universalputz-Fein это цементно-известковая ремонтная фасадная тонкослойная штукатурка с органическими добавками, усиленный армирующим волокном (нормальный штукатурный раствор в соответствии с DIN EN 998-1). KEIM Universalputz-Fein соответствует категории растворов CS III (P II по DIN 18550). В комбинации с силикатными красками KEIM образует согласованную систему штукатурка/краска.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве финишной штукатурки для ремонта и сплошного оштукатуривания:

- старых несущих штукатурок (в том числе на основе синтетических смол)
- старых несущих покрытий (в том числе на основе синтетических смол)
- для наружных и внутренних работ
- трещин
- с частичным или полным армированием (например, с помощью KEIM Glasfaser-Gittermatte или KEIM Innengewebe)

Не используется на пластоэластичных и омыляемых основаниях.

KEIM Universalputz-Fein отлично подходит к нанесению механическим способом, штукатурка не оплывает.

KEIM Universalputz-Fein может быть структурирована или ее можно фильцевать.

3. СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Связующее: известь и белый цемент, с добавками кальцитов, легкие наполнители и армирующие волокна, водоотталкивающий.

Технические данные:

Плотность:	ок.1,2 г/см ³
Размер зерна:	0-0,6 мм

Классификация по DIN EN 998-1:

Прочность на сжатие	категория CS III (3,5 – 7,5 Н/мм ²)
---------------------	--

после 28 дней:

Паропроницаемость μ:	≤ 10
Водопоглощение:	W2
Теплопроводность: для λ10, сухой, мат.	≤ 0,82 Вт/(мК) для P = 50% ≤ 0,89 Вт/(мК) для P=90%

Данные таблицы по EN 1745

4. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания:

Проверить основание на несущую способность. Непрочные элементы старого основания удалить механически или струей воды под давлением.

Для перекрытия старых, грубо структурированных штукатурок или неровных оснований в качестве первого штукатурного слоя использовать KEIM Universalputz, зернистость 1,3 мм.

Применение:

Сильно впитывающие основания предварительно увлажнить.

Расход воды: около 270-290 мл/кг (соответственно 5,4 – 5,85 л/20 кг мешок), перемешать строительным миксером или штукатурной станцией.

Толщина слоя при нанесении должна составлять мин. 4 мм и макс. 8 мм.

Армирование:

KEIM Universalputz-Fein нанести толщиной слоя около 3-4 мм, армирующее полотно KEIM Glasfaser-Gittermatte шпателем вдавить в KEIM Universalputz-Fein без сгибов, (стыки перекрыть на 10 см) и еще раз перекрыть штукатуркой толщиной около 2 мм. Армирующее полотно должно находиться в верхней половине армирующего слоя, по возможности ближе к поверхности и полностью должно быть перекрыто штукатуркой. Общая толщина слоя должна составлять мин. 6 мм.

KEIM Universalputz-Fein можно структурировать или фильцевать. При фильцевании сначала использовать грубую, затем мягкую терку. Невпитывающие осно-



вания при необходимости затереть дополнительным слоем штукатурки после отвердения поверхности.

Обратить внимание:

Материал не перемешивать больше необходимого времени, иначе существует опасность значительного снижения прочности. Подсохший материал повторному перемешиванию не подлежит.

Условия применения:

Температура окружающего воздуха и основания должна быть ≥ 5 °C во время нанесения и высыхания. Не работать под воздействием прямых солнечных лучей и на нагретом солнцем основании. Штукатурные поверхности во время и после нанесения штукатурки защищать от ветра и дождя.

Дальнейшие покрытия:

На штукатурку можно наносить все краски KEIM для внутреннего и наружного применения. Окрашивать можно через 10 дней. Минимальная толщина штукатурного слоя при окрашивании KEIM Purkristalat должна составлять 5 мм.

Необходимые подготовительные мероприятия при наружной отделке:

Оштукатуренную поверхность протравить KEIM Ätzflüssigkeit, разбавленной водой в соотношении 1:3. В заключении поверхность промыть чистой водой.

Расход:

около 1,2 кг/м² на 1 мм толщины штукатурного слоя.

Данный расход является ориентировочной величиной и зависит от свойств основания и метода нанесения. Точный расход определяется путем пробного нанесения на объекте.

Очистка инструмента:

Сразу после применения промыть водой.

5. УПАКОВКА

Мешок 20 кг

6. ХРАНЕНИЕ

Срок хранения в оригинальной упаковке 12 месяцев. Хранить в сухом прохладном месте, но не на морозе.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

Код утилизации EG- № 17 01 01.

Только пустую тару сдавать во вторичную переработку.

8. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Код продукта: ZP1

Известь и цемент при соединении с водой становятся щелочными. Применять соответствующие меры для защиты поверхностей, непредназначенных для нанесения (например, стекло, керамика, натуральный камень и т.д.). Беречь глаза и кожу от попадания брызг. Хранить в недоступном для детей месте.

Учсть информацию из паспорта безопасности

9. СЕРТИФИКАТЫ



Указанные значения и перечисленные свойства получены в результате интенсивных разработок и на основании практического опыта. Наши письменные и устные рекомендации по применению могут помочь в выборе наших продуктов и не являются основанием для договорных правоотношений. Они, в частности, не освобождают покупателя и специалиста по нанесению от обязанности самостоятельно, в соответствии с принятой в промышленности практикой, надлежащим образом убедиться в пригодности продуктов для предусмотренной цели применения. Необходимо соблюдать общие правила выполнения строительных работ. Мы оставляем за собой право на внесение изменений с целью улучшения продукта или возможностей его применения. С появлением данной редакции предыдущие редакции считаются недействительными.

