



Техническое описание

art. 207 - KEIM Leichtspachtel

Готовая к применению легкая силикатная шпаклевка

1. Описание продукта

KEIM Leichtspachtel - это готовая к применению шпаклевочная масса на базе силиката с легкими добавками для минеральных оснований внутри и снаружи.

2. Области применения

KEIM Leichtspachtel служит для шпаклевания (выравнивания) по площадям неровных оснований, а так же пористого бетона в качестве подготовки под конечную окраску (см. пункт переработка), возможен монтаж армирующей сетки.

3. Свойства продукта

- Универсальное применение;
- Очень хорошая способность к переработке;
- В том числе для машинного нанесения;
- Хорошо шлифуется;
- Быстрое высыхание;
- Тонкозернистая, равномерная оптика поверхности;
- Водоотталкивающая поверхность.

Технические характеристики:

- Удельный вес: пр. 1,5 г/см³
- Толщина слоя: максимально до 3 мм за один рабочий проход
- Сопротивление диффузии водяного пара: $S_d = 0,05\text{м}$ при толщине слоя 2,0 мм
- Зернистость: 0,5 мм

Цвет:

Натуральный белый и в соответствии с коллекцией KEIM Palette exclusiv. Для пористых бетонов применяются только цвета со значением легкости > 30, темные тона, только после запроса от соответствующего производителя бетона.

4. Указания по переработке

Подготовка основания:

Основание должно быть твердым, чистым, сухим и несущим; отделяющиеся частицы (в том числе и от старых окрасочных слоев) удалить металлической щеткой, шпателем либо струей воды под высоким давлением.

Дефекты на пористом бетоне исправить подходящим ремонтным составом.

Переработка:

Шпаклевочная масса поставляется готовой к переработке. Наносить шпателем, растягивая массу тонким (пр. 2 мм) слоем. При монтаже армирующей сетки: протянуть первый шпаклевочный слой толщиной пр. 2 мм. Армирующую сетку утопить в шпаклевочном слое шпателем либо сухим валиком. Выступившую сквозь ячейки шпаклевочную массу выровнять шпателем. После высыхания первого шпаклевочного слоя, нанести второй шпаклевочный слой шпателем. Общий слой вместе с армирующей сеткой должен быть не толще 4 мм. Более глубокие дефекты следует выравнивать заранее.

Время высыхания:

Время высыхания зависит от толщины слоя и погодных условий.

Тонкий слой при сухой погоде: 1 день.
Толстый слой при влажной погоде – несколько дней.

Разбавление:

Материал, как правило, перерабатывается без разбавления, однако при необходимости можно добавить KEIM Spezial-Fixativ или при работе по пористому бетону разбавить KEIM Porosil-Verdünnung. Никакие другие добавки не допускаются.

Перекрытие/окраска:

KEIM Leichtspachtel можно окрашивать KEIM Granital, KEIM Soldalit, KEIM Porosil-Farbe, KEIM Porosil-Strukturbeschichtung, KEIM Quarzil, KEIM Ecosil-ME и KEIM Biosil в соответствии с техническими описаниями на них.

ВНИМАНИЕ: KEIM Leichtspachtel не подлежит окраске системой KEIM Purkristalat.

Расход:

Потребность материала: пр. 1,5 кг/м²/мм толщины слоя. Точный расход можно определить только непосредственно на объекте.

Условия нанесения:

Работать при температурах воздуха и основания выше + 8°C и максимальной относительной влажности воздуха 80%. Работать только при сухой погоде. Не работать под прямыми лучами солнца и на нагретом под солнцем основании. Отработанную поверх-



ность защищать от дождя. Обратит внимание на отсутствие ночных заморозков.

Очистка инструмента:

В перерывах и после окончания работы сразу чистой водой.

5. Форма поставки:

Упаковка 5 и 25 кг.

6. Хранение:

Хранить в прохладном месте в плотно закрытой оригинальной упаковке при плюсовой температуре. Срок хранения 6 месяцев. Защищать от мороза, жары и прямых солнечных лучей.

7. Утилизация:

Код утилизации отходов (ЕС): 08 01 14. Утилизировать только абсолютно пустую тару.

8. Правила техники безопасности:

Минеральное вяжущее образуют щелочь. Поверхности не подлежащие обработке

укрывать защитным полотном/пленкой. При случайном попадании продукта на необработываемые поверхности, немедленно растворить большим количеством воды и удалить. Беречь глаза и кожу от попадания брызг. Хранить в недоступном для детей месте.

GIS Код продукта: M-SK 01 (код информационной системы для опасных веществ в минеральных продуктах).

См. сертификат безопасности ЕС.

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.

