



Техническое описание

art. 202 - KEIM LS-Pro

Готовая к применению легкая шпаклевка для нанесения аппаратом Airless

1. Описание продукта

KEIM LS-Pro - это готовая к применению легкая шпаклевочная масса для сплошного нанесения методом распыления на стены и потолки внутри помещений. KEIM LS-Pro оптимизирована для переработки аппаратом безвоздушного нанесения Airless.

2. Области применения

KEIM LS-Pro можно наносить на все обычные внутренние основания. По сравнению с привычными шпаклевками ручного нанесения, данный продукт обеспечивает подготовку высококачественных поверхностей (Q3-/Q4) в существенно более короткие сроки.

3. Свойства продукта

- Готовый к применению материал;
- Простая и быстрая переработка;
- Подходит для различных оснований;
- Оптимальная консистенция;
- Быстрое высыхание;
- Хорошо и просто шлифуется;
- Экономия веса («легкая рецептура»);
- Особенно высоконаполненный;
- Рекомендован для биологического строительства (биоинститут в Розенхайме – IBR).

Технические характеристики:

- Удельный вес: пр. 1,1гр/см³
- Толщина слоя: максимально до 3 мм за один рабочий проход
- Сопротивление диффузии водяного пара: $Sd \leq 0,015m$
- Доля органики: < 3%

Цвет: Белый.

4. Указания по переработке

Подготовка основания:

Основание должно быть сухим чистым и свободным от масляных и жировых пятен, пыли и других поверхностных загрязнений. Бетонные и штукатурные основания должны быть полностью сухими и отвердевшими. Остатки строительных материалов тщательно удалить. Лунки, каверны предварительно заполнить, неровные поверхности полностью выровнять подходящей шпаклевкой.

Блестящие, глянцевые основания предварительно обработать соответствующим грунтом, обеспечивающим надежное схватывание KEIM LS-Pro с основанием.

Переработка:

Перед применением содержимое упаковки перемешать. Наиболее результативным является нанесение шпаклевки методом распыления аппаратом Airless. В данном случае очень важным является использование профессионального оборудования, например аппаратов:

- **Wagner Kolbenpumpe PS 3.34/PS3.39** (размер дюзы мин. 535-443)
- **Graco Mark V (535), Graco Mark X**
- **Storch SL1100 (525), Storch Duomax (535-443)**

Указание: диаметр используемого шланга должен составлять 3/8 или 1/2 дюйма.

В зависимости от температуры рекомендуется варьировать размерами дюз. Работу начинать после предварительного тестирования.

Работать с удаленными из пистолета и аппарата фильтрами!

Расстояние до поверхности – 30 см. Пистолет держать строго вертикально по отношению к обрабатываемой поверхности. При нанесении продвигать пистолет равномерно, параллельно основанию. Сначала распылить шпаклевочную массу по горизонтали и закончить участок нанесением «крест-на-крест».

KEIM LS-Pro после нанесения оставить в неприкосновенности до полного высыхания. При необходимости, нанесенный и полностью высушенный материал можно шлифовать тонкозернистой, например P200, наждачной бумагой.

Перед нанесением любой из внутренних красок KEIM, рекомендуется грунтование продуктом KEIM Soliprim. Прощпаклеванное но не окрашенное основание не является защищенным. В обязательном порядке необходима окраска внутренней краской KEIM (например: KEIM Innotop).



Условия нанесения:

От +10°C окружающей среды и основания.

Время высыхания:

Время высыхания KEIM LS-Pro до нанесения окрасочного слоя составляет, как правило, при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50% примерно 24 часа.

При более высокой влажности/низкой температуре, время высыхания соответственно замедляется.

Расход:

Потребность материала: пр. 1,1 кг/м²/мм толщины слоя. Точный расход зависит от состояния основания и метода нанесения, его можно определить только непосредственно на объекте.

Очистка инструмента:

Сразу после применения большим количеством воды.

5. Форма поставки:

Упаковки: полиэтиленовый мешок/ведро 15л
Полиэтиленовых мешков на паллете: 30*15 л.

6. Хранение:

Хранить в прохладном месте в плотно закрытой оригинальной упаковке при плюсовой температуре. Срок хранения 12 месяцев. Защищать от мороза, жары и прямых солнечных лучей.

7. Утилизация:

Код утилизации отходов (ЕС): 08 02 99.
Утилизировать только абсолютно пустую тару.

8. Правила техники безопасности:

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: D1 (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.



KEIMFARBEN
GmbH & Co. KG

Keimstraße 16
86420 Diedorf
Tel. 0821 4802-0
Fax 0821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6
15926 Luckau
Tel. 035456 676-0
Fax 035456 676-38

www.keimfarben.de
info@keimfarben.de