

LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO

ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА ДЛЯ УСТРОЙСТВА ДЕКОРАТИВНО-ЗАЩИТНОГО ФИНИШНОГО СЛОЯ В СФТК, ДЕКОРАТИВНОЙ ОТДЕЛКИ ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ И ДРУГИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ОСНОВАНИЙ



Характеристики

LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO — Материал промышленного изготовления на цементном вяжущем с полимерными добавками и специально подобранным мелким наполнителем. Обеспечивает высокую адгезию к минеральным основаниям, устойчивость к погодным и механическим воздействиям, технологичность, эстетичный внешний вид готового покрытия.

В состав продукта входят минеральные компоненты, а специальный состав подобранных наполнителей позволяет получать абсолютно любой рисунок в зависимости от техники и способа нанесения, а также от выбранного инструмента.

При нанесении **LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO** возможно:

- имитировать поверхность природных и искусственных (например, камень травертин, песчаник, сланец, бетон, штукатурка) материалов,
- получить покрытие, стилизованное под бетон, обмазку, спил дерева и т. д.,
- использовать штампы и трафареты для получения геометрических орнаментов,
- визуально выровнять основание.

Области применения

LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO предназначен для устройства моделирующего декоративного финишного слоя в системах фасадных теплоизоляционных композиционных (далее — СФТК), а так же декоративной отделки оштукатуренных поверхностей и других минеральных оснований снаружи и внутри помещений.

Подготовка оснований

Перед нанесением декоративно-защитного финишного слоя основание должно быть очищено от загрязнений, загрунтовано **PRIMER С-м**. Сильновпитывающие основания грунтуются 2 раза

Приготовление финишного состава

Для приготовления минерального финишного покрытия необходимо влить в чистую емкость 5,5 литра чистой воды, и постоянно перемешивая строительным миксером со специальной насадкой на низких оборотах (300-400 об/мин), всыпать в неё 25 кг сухой смеси **LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO**. После 5 минут созревания замеса еще раз перемешать. При необходимости добавить не более 500 мл чистой воды. В процессе нанесения следует периодически перемешивать замес во избежание загущения и получения неоднородной фактуры готовой поверхности. Рекомендуется готовить замес в объеме, обеспечивающем его выработку в течение времени жизни продукта (1,5 часа). Не допускается добавление воды в готовый раствор.

Нанесение

Материал наносится на полностью высохшее основание при помощи инструмента из нержавеющей стали (кельма, шпатель, мастерок) снизу-вверх, с последующим структурированием. Для получения различных фактур поверхности используется отделочный инструмент, такой как: кисть, валик, кельма, щётка, губка, текстурные штампы и прочее. Нанесение и структурирование покрытия производится непрерывно, не допуская подсыхания поверхности. Финиширование следует производить «от угла до угла». Не рекомендуется наносить финишный слой при температуре окружающего воздуха и основания выше +30 °С и ниже +5 °С, прямом воздействии солнечных лучей, сильным ветре и сочетании этих факторов. Следует периодически очищать рабочие поверхности инструмента от остатков подсыхшего финишного покрытия.

После высыхания **LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO** окрашивается за два раза, но не ранее, чем через 48 часов.

Рекомендации

- Декоративно-защитный финишный слой не скрывает дефекты подготовки основания!
- Следует особенно обратить внимание на равномерность нанесения при переходе уровней лесов и обходе стоек (леса выставлять на расстоянии не менее 400 мм от поверхности утеплителя и обеспечить защиту поверхности фасада от осадков и прямых солнечных лучей!)
- Не использовать **LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO** в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.
- При работе с **LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO** следует использовать инструменты из нержавеющей стали и пластика
- Инструмент необходимо вымыть водой сразу после окончания работ до отверждения раствора, в противном случае чистка инструмента выполняется механическим способом.

Внимание! При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания раствора на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу.

LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO



Техника нанесения «Веера»



Техника нанесения «Травертин»



Техника нанесения «Опалубка»



Техника нанесения «Чешуя»

Техническая информация

| | |
|---|--|
| Внешний вид и цвет сухой смеси | Мелко-зернистая смесь белого цвета |
| Влажность | 0,06 % |
| Насыпная плотность | 1,46 кг/л (1460 кг/м³) |
| Количество воды для затворения сухой смеси | 0,22 л/кг 5,5 л на мешок 25 кг |
| Водоудерживающая способность растворной смеси | 99,82 % |
| Средняя плотность растворной смеси | 1,54 кг/л (1540 кг/м³) |
| Подвижность растворной смеси, Пк | 9,6 |
| Сохранение первоначальной подвижности | 60 мин |
| Температура окружающей среды и основания | не менее +5 °С |
| Время жизни раствора | 1,5 часа |
| Стойкость к возникновению усадочных трещин | трещины отсутствуют |
| Устойчивость против стекания с вертикальных поверхностей | не стекает |
| Предел прочности на растяжение при изгибе, через 28 суток | не менее 2,0 МПа |
| Предел прочности при сжатии, через 28 суток | не менее 6,5 МПа |
| Прочность сцепления с основанием | не менее 0,5 МПа |
| Морозостойкость | не менее F 75 |
| Водопоглощение по массе | 5,4 % |
| Деформация усадки | 0,1 % |
| Расход | 1,0–3,5 кг/м² в зависимости от способа нанесения и состояния основания |
| Окраска декоративно-защитного финишного слоя | не ранее 48 часов после нанесения |
| Срок и условия хранения | 12 месяцев в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке. |
| Упаковка | Мешки по 25 кг Стандартная паллета 54 мешков, 1350 кг |

Соответствует ГОСТ P54358-2017

Вышеуказанные рекомендации верны при $t +18^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 55 %. В других условиях время схватывания и высыхания LITOTHERM FACTURA TRAVERTINO может измениться.

Более подробная информация содержится в техническом каталоге LITOKOL. По любым вопросам относительно применения продукции LITOKOL обращаться в службу технической поддержки.

Компания проводит политику постоянного совершенствования своей продукции, связанную с техническим прогрессом. Компания сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию при её производстве, вносить изменения в технологию производства работ со своей продукцией, вносить изменения в данное техническое описание, связанные с совершенствованием технологий. С выпуском настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы необходимо выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами (СНиП). Инструкция не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. В каждом конкретном случае применения, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка, так как вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются материалы других фирм. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.