



КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ ATLAS «ЛЮКС»

Композиция для заполнения швов, цвет по каталогу, ВНС ATLAS «Люкс» СТБ 1503-2004

- для наружных и внутренних работ;
- для террас, балконов, бассейнов;
- для медицинских учреждений;
- для полов с подогревом;
- устойчива к загрязнениям;
- водоотталкивающая, морозостойкая;
- эластичная, для швов толщиной от 1 до 7 мм.



СВОЙСТВА

Композиция для заполнения швов ATLAS «Люкс» производится в виде сухой смеси, состоящей из смеси цемента, минеральных наполнителей, модифицирующих добавок, полимерного связующего и пигментов высокого качества. Основными характеристиками данного состава являются:

эластичность - позволяет выполнять заполнение швов на основаниях, подвергающихся деформациям: балконах, террасах, фасадах и в системах отопления «теплый пол»;

обладает биоцидными свойствами - предотвращает появление грибка, плесени и водорослей, стойкая к загрязнениям;

прочная - стойкая к истиранию, механическим повреждениям;

морозостойкая - не теряет своих свойств при многократном попеременном замораживании и оттаивании. Марка по морозостойкости F75;

низкое водопоглощение - защищает основание от увлажнения, стойкая к загрязнению в процессе эксплуатации;

широкий диапазон толщины заполняемых швов - от 1 до 7 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ

Композиция для заполнения швов ATLAS «Люкс» (далее - фуга) применяется для заполнения швов на вертикальных и горизонтальных поверхностях между керамическими, стеклянными плитками, плитками из натурального и искусственного камня, ГРЭС внутри и снаружи помещений.

Виды плиток для фугования швов

| Виды приклеиваемых плиток | Возможность применения |
|---------------------------|------------------------|
| ГРЭС | + |
| Керамическая плитка | + |
| Мозаичная плитка | + |
| Искусственный камень | + |
| Натуральный камень | + |

Виды объектов

| Виды объектов | Возможность применения |
|--|------------------------|
| Жилищное строительство | + |
| Объекты общественного назначения, офисные, здравоохранения | + |
| Промышленное строительство и многоуровневые гаражи | + |
| Промышленные склады | + |
| Торговые объекты | + |
| Место монтажа | Возможность применения |
| Кухни, ванные помещения, прачечные, гаражи | + |
| Душевые, моечные | + |
| Сауны, бассейны | + |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| Наименование показателя | Фуга ATLAS «Люкс» |
|---|-------------------|
| Температура применения, °C | от +5 до +25 |
| Температура эксплуатации, °C | от -30 до +70 |
| Насыпная плотность, кг/м ³ | 950– 1100 |
| Средняя плотность, кг/м ³ | 1750 |
| Пропорция размешивания (вода/сухая смесь) | 0,28 - 0,32л/1кг |
| Мин./макс. толщина слоя | 1 мм/7 мм |
| Время использования раствора, мин | 120 |
| Адгезия, МПа | 1,2 |

| | |
|--|------|
| Марка прочности раствора на сжатие, не менее | M200 |
| Морозостойкость | F75 |

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Швы между плитками необходимо очистить от остатков клея. К заполнению швов приступать после того как клеевой состав набрал прочность и стал устойчив к легким нагрузкам, пешеходному передвижению (но не ранее чем через 24 часа после окончания облицовочных работ).

Подготовку основания и проведение облицовочных работ следует выполнять в соответствии с ТКП 45-1.03-311-2018 «Отделочные работы. Основные требования».

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Оптимальная рабочая температура основания и окружающего воздуха для проведения работ по фугованию швов: от +5°C до +25°C.

Приготовление состава

В предварительно подготовленную емкость налить чистую воду и засыпать смесь в пропорции: 1 кг смеси на 0,28 - 0,32 л воды. Вымешивать состав до получения однородной массы миксером с мешалкой корзиночного типа, выдержать 5 мин, повторно перемешать. Приготовленный раствор сохраняет свои свойства в течение 2 часов. Рекомендуется на одной поверхности использовать смесь одного номера партии и даты изготовления.

Нанесение состава

Внимание! Плитки с чрезмерной поглощаемостью могут изменять цвет, необходимо провести пробное заполнение раствором небольшого участка шва. Приготовленный раствор наносится (вдавливается) глубоко в швы диагональными движениями при помощи резиновых терки или шпателя до их полного заполнения. После частичного схватывания раствора (через 10 - 20 мин) можно приступить к очистке поверхности влажной губкой или губчатой теркой. Легкая эксплуатация возможна через 9 часов после заполнения швов. Полная нагрузка - через 24 часа (в помещениях с повышенной влажностью через 48 часов).

Расширительные швы между плитками, швы вдоль углов стен, щели возле санитарного оборудования заполняют санитарным силиконом.

РАСХОД

Расход зависит от ширины и глубины шва, вида и размера используемых плиток. Расход рассчитывается согласно образцу:

$Z = ((a1+a2)/a1 \cdot a2) \cdot S \cdot b \cdot c \cdot 1750$, где:

a1 и a2 – ширина и длина плитки (м);

S – площадь помещения (м²);

b – глубина шва (м);

c – ширина шва (м);

1750 – средняя плотность (кг/м³).

Ориентировочный расход фуги в зависимости от размера плитки и ширины шва на 1 м² облицовки, кг.

| Размер плитки, см | Ширина шва, мм | Расход, кг/м ² |
|-------------------|----------------|---------------------------|
| Мозаика | 2,0 | 0,8 |
| 100x100 | 3,0 | 0,6 |
| 150x150 | 3,0 | 0,5 |
| 200x250 | 3,0 | 0,4 |
| 300x300 | 3,0 | 0,3 |

ВАЖНАЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Применяемые во время работы инструменты должны быть выполнены из некорродирующих материалов.
2. Рекомендуется на одной поверхности использовать фугу одного номера партии и даты изготовления. Реальный цвет фуги может незначительно отличаться от цвета, указанного на упаковке. Ознакомиться с палитрой цветов можно на образцах в местах продаж.
3. Необходимо своевременно убирать излишек клея, появляющийся в швах при прижатии плиток.
4. Чрезмерное увлажнение швов, неодинаковая дозировка воды и различные условия твердения могут приводить к различиям в цвете шва.
5. Инструмент очищают и промывают непосредственно после окончания работы.
6. Продукт содержит цемент. Раздражающе действует на дыхательные пути и кожу. Вызывает серьезное повреждение глаз. Может вызвать аллергию при контакте с кожей. Хранить вдали от детей. Необходимо использовать защитную одежду, защитные рукавицы и очки или маску для лица. В случае попадания продукта на кожу (или волосы) нужно немедленно снять загрязненную одежду и помыть кожу под струей воды. В случае раздражения кожи или появления сыпи обратиться к врачу. В случае попадания продукта в глаза осторожно промыть их водой в течение нескольких минут.

УПАКОВКА

Мешки: 2 кг, 5 кг (белого и серого цвета).

Поддон: 800 кг, 400 мешков, 40 ящиков (10 мешков по 2 кг); 640 кг, 128 мешков, 32 ящика (4 мешка по 5 кг, 20 кг).

ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА

- 001  белый
- 200  холодный белый
- 202  пепельный
- 034  светло-серый
- 035  серый
- 203  стальной
- 036  темно-серый
- 037  графитовый
- 002  магнолия
- 018  бежево-пастельный
- 019  светло-бежевый
- 020  бежевый
- 022  ореховый
- 023  коричневый
- 024  темно-коричневый
- 212  серо-коричневый
- 211  цементный
- 029  арктика
- 025  светло-зеленый
- 017  песочный
- 007  сахара
- 011  мальва
- 012  розовый
- 021  кирпичный
- 014  клубничный
- 016  бордо

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

При хранении и транспортировании необходимо организовать защиту мешков от атмосферных осадков и механического повреждения. Транспортировать и хранить смесь в заводской упаковке, в сухих условиях (на поддонах). Гарантийный срок хранения: 24 месяцев с даты изготовления.

Настоящая информация представляет основные данные, касающиеся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ в соответствии со строительными нормами и правилами по технике безопасности. Дата актуализации: июнь 2019

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



таифун

ПТ ООО «Тайфун»
Республика Беларусь, 230003
г. Гродно, ул. Аульская, 18
Тел. +375(152) 68-88-00 - приемная,
+375(29) 344-60-66 - тех. отдел
www.taifun.by