



## 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 <sup>3</sup>	950– 1100
Средняя плотность, кг/м <sup>3</sup>	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:

$Z = (a_1 + a_2) / a_1 \cdot a_2 \cdot S \cdot b \cdot c \cdot 1750$ , где:

$a_1$  и  $a_2$  – ширина и длина плитки (м);

$S$  – площадь помещения (м<sup>2</sup>);

$b$  – глубина шва (м);

$c$  – ширина шва (м);

1750 – средняя плотность (кг/м<sup>3</sup>).

**Ориентировочный расход фуги в зависимости от размера плитки и ширины шва на 1 м<sup>2</sup> облицовки, кг.**

Размер плитки, см	Ширина шва, мм	Расход, кг/м <sup>2</sup>
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](http://www.taifun.by)