



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.



устойчивый
цвет



для полов
с подогревом



ширина шва
от 1 мм до 7 мм



устойчива к
плесени и грибку

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:

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, ГРЕС 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/м³	950– 1100
Средняя плотность, кг/м³	1750
Пропорция размешивания (вода/сухая смесь)	0,28 - 0,32л/1кг
Мин./макс. ширина шва	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 (обычно не ранее чем через 24 часа, для клея «Люкс Express» - через 3 часа).

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 герметиком санитарным "Тайфун".

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 (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 1м² облицовки, кг.

Размер плитки, см	Ширина шва, мм	Расход, кг/м²
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
■ 202		пепельный
■ 034		светло-серый
■ 035		серый
■ 203		стальной
■ 036		темно-серый
■ 037		графитовый
■ 018		бежево-пастельный
■ 019		светло-бежевый
■ 020		бежевый
■ 022		ореховый
■ 023		коричневый
■ 024		темно-коричневый
■ 212		сери-коричневый
■ 211		цементный
■ 031		голубой
■ 216		красный
■ 218		лимонный
■ 025		светло-зеленый

*Изображение цвета носит иллюстративный характер. Подбор цвета осуществляется по образцам.

ХРАНИЕНИЕ 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: декабрь 2022г.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



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