



ATLAS KC12, 12M

Применение:

Клеевой состав ATLAS KC 12 (12M) применяется для облицовки стен, полов и других поверхностей керамической плиткой, гранитом, мозаикой, натуральным и искусственным камнем, эксплуатируемых в условиях перепада температур и динамических нагрузок (в том числе для обогреваемых полов). Используется для наружных и внутренних работ.

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть ровной, очищенной от пыли, грязи, жировых, масляных пятен, в том числе краски и других веществ и образований, препятствующих адгезии клеевого состава. Выравнивание поверхности при необходимости следует осуществлять составами ATLAS СТ 21, ATLAS PC 41 и ATLAS PC 44. Основания с небольшой поглощаемостью необходимо укрепить грунтовой «INTER-GRUNT» «Тайфун Мастер» № 101, а основания с повышенной гигроскопичностью - ATLAS EG 102.

Способ приготовления:

В предварительно подготовленную емкость налить холодную чистую воду и засыпать клеевой состав ATLAS KC 12 (12M) в пропорции: 25 кг клеевого состава на 5,0 – 6,0 литра воды. Вымешивать состав до однородной массы мешалкой корзиночного типа (миксер). Через 5 минут повторно перемешать. Время использования готового состава ATLAS KC 12 – в течение 120 минут, ATLAS KC 12M – в течение 30 минут. Применение каких-либо добавок не допускается.

Инструмент:

Пластмассовая емкость, электродрель с мешалкой корзиночного типа (миксер), стальная зубчатая терка.

Нанесение состава:

Состав наносится на подготовленное основание при помощи гладкой стальной терки, после чего равномерно распределяется по поверхности зубчатой теркой. Нанесенный клеящий раствор сохраняет свои свойства в течение 10-20 мин. (в зависимости от параметров основания и окружающей среды). В течение этого времени нужно приложить плитку и тщательно ее прижать. Предварительное намачивание плитки не требуется. Поверхности соединения плитки и клея должна быть равномерной и, по возможности, наибольшей.

Ориентировочный расход:

Размер стороны плитки, см	Размер зуба терки, мм	Расход на 1 м ² , кг
До 10	4	2,5 - 3,0
До 20	6	3,8 - 4,5
До 30	8	5,0 - 6,0
До 40	10	6,5 - 7,5
Свыше 40	12	8,0 - 9,0

Транспортирование и хранение:

Клеевой состав ATLAS KC 12 (12M) должен транспортироваться и храниться в заводской упаковке в сухих условиях.

Срок хранения: 12 месяцев от даты изготовления.

Упаковка:

Мешки: 25кг

Поддон: 1050 кг в мешках по 25 кг (42 мешка)

Технические характеристики:

Оптимальная рабочая температура основания и окружающей среды ATLAS KC 12, °С	от +5 до +25
Оптимальная рабочая температура основания и окружающей среды ATLAS KC 12M, °С	от -5 до +10
Температура эксплуатации, °С	от -30 до +70
Время использования готового состава, ATLAS KC 12/ 12M, мин., не более	120/ 30
Время укладки облицовки на выложенный состав, ATLAS KC 12/ 12M, мин., не более	20/ 10
Марка по подвижности	П _к 1
Адгезия, МПа, не менее	1,6
Марка по прочности на сжатие, не менее	M100
Морозостойкость, марка, не менее	F100
Заполнение швов, часы	через 24
Группа по сохраняемости подвижности ATLAS KC 12/ 12M	St-4/ St-1

КЛЕЕВОЙ СОСТАВ ПОВЫШЕННОЙ ЭЛАСТИЧНОСТИ

Устойчив к нагрузкам.

Эластичный. Морозостойкий.

Для полов с подогревом.

Возможность применения при отрицательных температурах.

Для наружных и внутренних работ.



Советы Мастера:

1. Применяемые для работы инструменты должны быть выполнены из некорродирующих материалов.
2. При перерывах в работе более 15 минут инструмент следует тщательно очистить и промыть водой. При необходимости мойте инструмент и во время работы.
3. Облицовываемые поверхности и плитку не допускается смачивать водой.
4. Для определения оптимальной консистенции приготовленного состава его следует нанести на рабочую поверхность зубчатым шпателем (теркой). Гребни клея при этом не должны разрываться и расслаиваться (мало воды) или оседать (много воды).
5. В случае последующего заполнения швов фугой удалите остатки клея сразу после укладки плитки.
6. Работать необходимо в защитных перчатках. При попадании состава в глаза следует немедленно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

РСС, облицовочная, цементная, М100, F100, А1,6, П_к 1, St-4 Клеевой состав ATLAS KC 12 СТБ 1307-2012

РСС, облицовочная, цементная, М100, F100, А1,6, П_к 1, St-1 Клеевой состав ATLAS KC 12M СТБ 1307-2012

