



ATLAS ZAPRAWA MURARSKA

традиционная строительная смесь

- Для керамических, бетонных и силикатных элементов
- высокая пластичность
- прочность на сжатие - мин. 5,0 Н/мм²
- для толстых швов 6-40 мм
- связывает элементы в прочную, долговечную кладку



Свойства

ATLAS ZAPRAWA MURARSKA производится в виде сухой смеси цементного вяжущего высшего качества, кварцевых наполнителей и рафинирующих добавок.

Прочность на сжатие - категория М5.

Приготовлен в заводских условиях - гарантирует идентичные рабочие свойства раствора и технические параметры швов после схватывания.

Простая и удобная в использовании - обладает очень хорошей обрабатываемостью, пластичностью и высокой адгезией.

Длительное время работы - около 4 часов.

В раствор могут добавляться так называемые противоморозные добавки, позволяющие проводить работы при более низких температурах, т.е. ниже +5 °С - новый диапазон температур для применения раствора, способ его приготовления (особенно корректировка количества добавляемой воды), принципы проведения работ и условия схватывания раствора должны приниматься в соответствии с указаниями производителя добавки; количество добавляемой противоморозной добавки зависит от содержания цемента в растворе - соотношение цемент:наполнители в ATLAS ZAPRAWA MURARSKA составляет 1:3. Примечание. Производитель раствора не несет ответственности за действие и качество используемых противоморозных добавок.

Назначение

Рекомендуется для традиционной кладки с толстыми швами - позволяет исправлять неточности размеров элементов стен.

Позволяет возводить надземные этажи, стены подвалов и фундаменты - в армированных и неармированных элементах, с учетом конструктивных требований.

Соединяет элементы в стабильную и прочную стену - представляет собой мягкую и эластичную матрицу, в которую встраиваются жесткие элементы, такие как кирпичи, камни и блоки.

Она защищает отдельные элементы кладки - кирпичи, блоки, пустотелые кирпичи - от разрушения и служит буфером, снижающим воздействие нагрузочных напряжений под влиянием последовательных слоев кладки и тепло- и влагоизменений в окружающей среде.

Тип кладки - кирпич, блоки и другие подобные керамические, известково-песчаные и бетонные материалы

Технические данные

Насыпная плотность (сухая смесь)	ок. 1,5 кг/дм ³
Фракция заполнителя	≤ 2,0 мм
Соотношение смеси вода/сухая смесь	0,12÷0,14 л / 1 кг 3,0÷3,5 л / 25 кг
Мин/макс толщина смеси	6 мм / 40 мм
Температура основания и окружающей среды во время приготовления раствора	от +5 °С до +30 °С
Время готовности смеси к работе	ок. 4 часа
Время корректировки	≥ 10 мин.



Технические требования

Продукт соответствует требованиям PN-EN 998-2:2016-12 - раствор, изготовленный на заводе в соответствии с проектом, общего назначения (G) для использования внутри и снаружи, в элементах, к которым предъявляются конструктивные требования, предназначенный для армированной и неармированной кладки, для кладки стен, колонн и перегородок.

ZAPRAWA MURARSKA ATLAS (2019) Декларация потребительских свойств № 007/2/CPR EN 998-2:2016	
Назначение: в кладке стен, колонн и перегородок.	
Прочность на сжатие	5,0 Н/мм ²
Содержание хлоридов	0,07% Cl
Реакция на огонь	A1
Водопоглощение	0,05 кг/м ² мин ^{0,5}

Продукт имеет Сертификат Соответствия ITB № 1488-CPD-0013/Z.

Кладка

Подготовка кладочных элементов

Кирпичи, блоки или пустотелые кирпичи должны быть чистыми, непыльными и сухими. Во время хранения их следует защищать от дождя и чрезмерного нагрева.

Погодные условия

Перед началом работ необходимо учитывать как атмосферные условия, в которых проводятся работы, так и условия, при которых будет происходить процесс схватывания и высыхания раствора.

Подготовка раствора

Высыпать материал из мешка в чистую емкость с отмеренным количеством воды (пропорции указаны в технических характеристиках) и перемешать миксером (или в бетономешалке) до получения однородной консистенции. Раствор пригоден для использования сразу после смешивания и должен быть использован в течение примерно 4 часов.

Кладка

Способ нанесения раствора должен соответствовать технологии кладочных работ на цементном растворе. Раствор следует наносить кельмой равномерно на горизонтальную плоскость ранее выполненного слоя. Как горизонтальные, так и вертикальные швы должны быть точно заполнены раствором (если технология использования данного типа элементов не предусматривает иной способ соединения, например, шпунт). В стенах, подлежащих оштукатуриванию, с наружных сторон следует оставлять незаполненный шов (глубиной 5÷10 мм). Толщина шва должна быть одинаковой для всего слоя и составлять от 6 до 40 мм.

Расход

Толщина стены (из полного кирпича)	Расход сухой смеси при толщине шва ок. 1 см	Из мешка 25 кг
1/2 с	ок. 40 кг/м ²	ок. 0,63 м ²
1 с	ок. 100 кг/ м ²	ок. 0,25 м ²

Упаковки

Бумажные мешки 25 кг.

Информация о безопасности

Информация о безопасности приведена на упаковке продукта и в паспорте безопасности, доступном на сайте www.atlas.com.pl.

Хранение и транспортировка

Информация о хранении и транспортировке приведена на упаковке продукта и в паспорте безопасности, доступном на сайте www.atlas.com.pl.

Срок годности продукта (срок хранения) составляет 12 месяцев с даты производства, указанной на упаковке. .

Важная дополнительная информация

Цвет продукта не является заявленной характеристикой и может отличаться между партиями продукции. При кладке стен, которые останутся без слоя штукатурки или другого вида отделки, всегда следует использовать раствор из одной и той же партии продукции, разведенный с одинаковым количеством воды.

Пропорция добавляемой воды должна регулироваться опытным путем, с учетом желаемой консистенции раствора, типа основания и погодных условий. Использование несоответствующего количества воды для приготовления раствора приводит к снижению прочностных характеристик штукатурки.

Инструменты следует мыть чистой водой непосредственно после использования. Остатки раствора, которые трудно удалить, следует промыть с помощью ATLAS SZOP

Информация, содержащаяся в данном техническом паспорте, является основным руководством по использованию продукта и не освобождает вас от обязанности выполнять работы в соответствии с правилами профессии и с соблюдением норм охраны труда и техники безопасности. С выходом данного технического паспорта все предыдущие утрачивают силу.

Содержание данного Технического устава, а также все используемые в нем обозначения и торговые наименования являются собственностью компании Atlas sp. z o. o. Их несанкционированное использование будет пресекаться.

Дата актуализации: 2025-11-18

