



ATLAS KB-15

Тонкослойная строительная смесь (серая)

- Для элементов из ячеистого бетона (газобетона)
- для блоков, кирпичей, пустотников
- предотвращает образование тепловых мостов
- прочность на сжатие – класс М-5



Свойства

ATLAS KB-15 производится в виде сухой смеси цементного вяжущего, заполнителей и модифицирующих добавок.

Прочность на сжатие – класс М5.

Легкая и удобная в применении – charakteryzuje się bardzo dobrą urabialnością, plastycznością i wysoką przyczepnością.

Высокая производительность – возможность контролировать толщину слоя при нанесении зубчатым шпателем или дозатором снижает расход раствора и ускоряет работу.

В раствор можно добавлять так называемые антифризы, позволяющие проводить работы при пониженных температурах, т. е. ниже +5 °С. Новый диапазон температур применения раствора, способ его приготовления (особенно корректировка количества добавляемой воды), правила проведения работ и условия схватывания раствора следует принимать в соответствии с указаниями производителя добавки. количество добавляемого антифриза зависит от содержания цемента в растворе - соотношение цемент:наполнители в растворе ATLAS KB-15 составляет 1:2. Внимание. Производитель раствора не несет ответственности за последствия действия и качество используемых антифризов.

Назначение

Рекомендуется для возведения стен из ячеистого бетона (газобетона).

Предотвращает образование тепловых мостов – обеспечивает одинаковые параметры теплоизоляции всей перегородки.

Используется для кладки на тонкий раствор – рекомендуемая толщина слоя от 2 до 10 мм (оптимальная толщина: 2-3 мм).

Тип кирпичных элементов – ячеистый бетон (газобетон), а также кирпичи, пустотки и другие подобные керамические, известково-песчаные и бетонные материалы.

Технические данные

Пропорции смеси вода/сухая смесь	0,21÷0,24 л / 1 кг 5,25÷6,00 л / 25 кг
Мин/макс толщина раствора	2 мм / 10 мм
Температура приготовления раствора, основания и воздуха во время работ	от +5 °С до +30 °С
Время готовности раствора к работе	4 часа
Время корректировки	≥ 10 минут
Фракция заполнителя	≤ 1,6 мм

Технические требования

Строительная смесь ATLAS KB-15 соответствует требованиям PN-EN 998-2:2016 – раствор для кладки, изготовленный на заводе по проекту, для тонких швов (Т), для применения внутри и снаружи, в элементах, подлежащих конструктивным требованиям, предназначен для армированных и неармированных стен, для кирпичных стен, столбов и перегородок.

ATLAS KB-15 (2020) Декларация потребительских свойств № 008/2/CPR EN 998-2:2016	
Предполагаемое применение: в кирпичных стенах, столбах и перегородках	
Прочность на сжатие	5,0 Н/мм²
Содержание хлоридов	0,1% Cl
Реакция на огонь	A1
Поглощение воды	0,05 кг/м²мин ^{0,5}

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

Кладка стен

Подготовка элементов из ячеистого бетона

Powierzchnie łączonych elementów należy oczyścić z pyłu i ukruszo-nych fragmentów. W celu uzyskania cienkiej spoiny, o równomiernej grubości zaprawy na całej długości warstwy, zaleca się każdorazowo powierzchnię wcześniej przyklejonych boczaków przeszlifować i od-pylić.

Атмосферные условия

Перед началом работ необходимо учитывать как погодные условия, в которых проводятся работы, так и условия, в которых проходит процесс схватывания и высыхания раствора.

Приготовление раствора

Materiał z worka należy wsypać do czystego naczynia z odmierzoną ilością wody (proporcje podane w Danych Technicznych) i mieszać wiertarką z mieszadłem (lub w betoniарce), aż do uzyskania jednoli-tej konsystencji. Rozrobiony klej należy odstawić na 5 minut i po-nownie wymieszać. Zaprawę należy wykorzystać w ciągu ok. 4 go-dzin.

Кладка стен

Prace należy wykonywać zgodnie z technologią murowania ścian z bloczków z betonu komórkowego. Do ułożenia i wypoziomowania pierwszej warstwy należy zastosować ATLAS ZAPRAWĘ MURARSKĄ. Zaprawę ATLAS KB-15 należy rozprowadzić równomiernie, za po-mocą ząbkowanej pacy po poziomej płaszczyźnie wcześniej wykona-nej warstwy. Zaprawę należy nakładać również na pionowe płaszczy-zny styku bloczków, o ile technologia nie przewiduje innego sposobu ich łączenia. Każdy kolejny układany element należy docisnąć i dobić gumowym młotkiem do pożądanego położenia.

Расход

толщина однородной стены	Толщина шва 3 мм	Из мешка 23 кг
12 см	ок. 4 кг/м²	ок. 6,2 м²
18 см	ок. 6 кг/м²	ок. 4,2 м²
24 см	ок. 8 кг/м²	ок. 3,1 м²
30 см	ок. 10 кг/м²	ок. 2,5 м²
36 см	ок. 12 кг/м²	ок. 2,1 м²

Упаковки

Бумажные мешки 25 кг.

Информация о безопасности

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

Хранение и транспортировка

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

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

Важная дополнительная информация

Пропорции добавляемой воды следует корректировать экспериментально, ориентируясь на желаемую консистенцию раствора, тип основания и погодные условия. Использование неправильного количества воды для приготовления массы приводит к снижению прочностных характеристик штукатурки.

Инструменты следует очищать чистой водой сразу после использования. Трудно удаляемые остатки затвердевшего раствора смывают препаратом ATLAS SZOP.

Информация, содержащаяся в Техническом паспорте, представляет собой основные рекомендации по применению изделия и не освобождает от обязанности выполнять работы в соответствии с правилами строительного дела и правилами техники безопасности. С выпуском настоящего Технического паспорта все предыдущие теряют силу.

Содержание Технического паспорта, а также использованные в нем обозначения и торговые названия являются собственностью компании Atlas sp. z o. o. Их несанкционированное использование будет преследоваться по закону.

Дата обновления: 2024-11-25

