

ACS PLASTER MIX®

Добавка для штукатурки и цементного раствора с пластификатором с улучшенными характеристиками



■ Описание

ACS PLASTER MIX® Водонепроницаемая добавка с улучшенными характеристиками для штукатурки и цементного раствора с пластификатором, стойкая к циклам заморозания-оттаивания. (Позиция сооружения общественного назначения : 04.613/A)

■ Места применения

- Для повышения водонепроницаемости штукатурки.
- Внутри помещений и снаружи.

- В качестве присадки, улучшающей свойства строительного раствора.

■ Преимущества

- Обеспечивает равномерное насыщение воздухом смеси.
- В штукатурных смесях повышает устойчивость к заморозанию-оттаиванию.
- Низкая стоимость.
- Уменьшает эффекты разложения и цветения, которые можно наблюдать в немелованных растворах.
- Повышает текучесть растворов для штукатурки.

Технические особенности

Структура продукта	Смесь воды и органических кислотных ПАВ
Цвет:	Жёлтый
Содержание твердого вещества	% 1,7
Плотность	1,05 кг/литр
Температура поверхности нанесения	+ 5°C - +35°C
Температура эксплуатации	- 20°C - +80°C

ПРИМЕЧАНИЕ: Данные показатели приведены для температуры +23 °C и %50 влажности. Температуры выше указанных сокращают период, температуры ниже указанных продляют период.

Процедура нанесения / Подготовка поверхности

Следует следить за тем, чтобы поверхности, контактирующие с водой, были прочными, сухими, не пыльными и чистыми. Поверхность должна быть тщательно очищена струей воды от масла, жира, ржавчины и парафина, которые ослабляют сцепление. Удалить деревянные и железные клинья, если есть активные утечки воды, ликвидировать с помощью ремонтных смесей **ACS MORTAR®**. Поверхность должна быть предварительно смочена водой. Раствор с содержанием **ACS PLASTER MIX®** наносится на влажную/сухую поверхность.

Смешивание

Для активации свойства равномерного вовлечения воздуха **ACS PLASTER MIX®** следует перемешивать до однородного состояния мастерком или лопаткой.

В штукатурных растворах

1 м³ чистого речного песка подходящего размера смешать с 350 -370 кг цемента. К 118 кг воды добавить 12 - 15 кг **ACS PLASTER MIX®** Подготовленную жидкую смесь добавить в приготовленную ранее сухую смесь и смешать до пастообразной консистенции. Поверхность, на которую будет выполняться нанесение, должна быть предварительно смочена водой. Раствор с содержанием **ACS PLASTER MIX®** наносится на влажную/сухую поверхность.

Пропорции смешивания

ACS PLASTER MIX® следует использовать в пропорции %4 - %6 от веса цемента. Для нахождения оптимальной пропорции следует сделать несколько пробных смесей. Количество может изменять в зависимости от качества песка. Минимальное количество цемента 350 кг.

ACS PLASTER MIX[®]

Добавка для штукатурки и цементного раствора с пластификатором с улучшенными характеристиками

Примечания

- Текстура смеси может меняться в зависимости от добавок и количества их использования, для нахождения нужной текстуры следует сделать несколько пробных смесей.
- Выявленное в результате смешивания пробных смесей соотношение песка и цемента следует смешивать до получения однородной и сухой смеси. В случае если в сухую смесь перед добавлением воды была добавлена присадка, вода будет впитана сухой смесью и равномерно распределится.
- Поскольку для смеси потребуется дополнительная вода, количество воды в расчетных значениях будет превышено, как следствие механические свойства раствора будут низкими.
- Исходя из этого, присадки не следует добавлять непосредственно в сухую смесь.
- Количество добавки в смеси должно быть рассчитано путем умножения суммы количества цемента в смеси на дозу добавки.
- Следует обратить внимание на то, что когда количество добавок в смеси раствора превышет норму, механическая прочность раствора будет низкой из-за минимального содержания воздуха.

Очистка инструментов

Использованные инструменты вымыть водой сразу же после нанесения.

Упаковка

6 кг и 20 кг пластиковая канистра.

Условия хранения

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в прохладной и сухой среде, беречь от замерзания. При краткосрочном хранении максимум 3 палеты могут быть положены друг на друга, отгрузка должна осуществляться по системе "первым поступил-первым продан". При долгосрочном хранении не следует класть палеты друг на друга.

Срок годности

При соблюдении условий хранения 12 месяцев со дня производства. Открытую упаковку использовать в течение недели.

Информация о безопасности

Во время нанесения в соответствии с правилами гигиены и безопасности труда обязательно использование защитной формы, защитных перчаток, очков и респиратора. Так как компоненты незастывшей мембраны имеют раздражающее воздействие, не допускать контакта с кожей и глазами. В случае попадания на кожу или в глаза немедленно промойте большим количеством воды и мыла. При проглатывании немедленно обратитесь к врачу. Не следует содержать в месте нанесения продукты питания и напитки. Хранить в местах недоступных для детей.



☐ Ответственность

Эти технические данные основаны на наших научных и практических знаниях. ACS A PLUS CONSTRUCTION SOLUTION YAPI LTD. отвечает только за качество продукта. ACS A PLUS CONSTRUCTION SOLUTION YAPI LTD. не несет ответственности за использование, не описанное в этом руководстве, использование в несоответствующих местах и / или неверные результаты. Этот технический документ действителен до выпуска новой редакции и аннулирует старые версии (12/2019).