

МОДИФИЦИРУЮЩИЕ ДОБАВКИ





ЭЛАСТИЧНАЯ ЭМУЛЬСИЯ ATLAS 339

добавка для модифицирования параметров
выбранных смесей

МОДИФИЦИРУЮЩИЕ ДОБАВКИ

■ Применение и свойства

Модифицирование строительных смесей применяется для:

- изменения их свойств в предвиденных для них пределах применений – ATLAS ESKIMO
- изменения применения – ЭЛАСТИЧНАЯ ЭМУЛЬСИЯ ATLAS.

• Добавки для повышения эластичности

Применяются для повышения эластичности готовых строительных смесей. ЭЛАСТИЧНУЮ ЭМУЛЬСИЮ ATLAS можно добавлять к:

- ЭЛАСТИЧНОЙ КЛЕЕВОЙ СМЕСИ ATLAS
- СМЕСИ ДЛЯ ЗАТИРКИ ШВОВ (ШИРОКИХ)
- САМОРАСТЕКАЮЩЕЙСЯ СМЕСИ ДЛЯ ЗАТИРКИ ШВОВ

Благодаря добавке ЭЛАСТИЧНОЙ ЭМУЛЬСИИ эти продукты можно использовать на основаниях, подверженных деформациям, таких как террасы, фасады, камины, подкладочные слои в системах отопления, гипсокартонные плиты и т.д. ЭЛАСТИЧНАЯ ЭМУЛЬСИЯ ATLAS также применяется для приготовления контактного (адгезионного) слоя перед нанесением напольных слоев из ATLAS TEN 10, ATLAS POSTAR 20, ATLAS POSTAR 40 и ATLAS POSTAR 80.

• Морозоустойчивые добавки

Добавки этого типа позволяют выполнять работы при неблагоприятных атмосферных условиях.

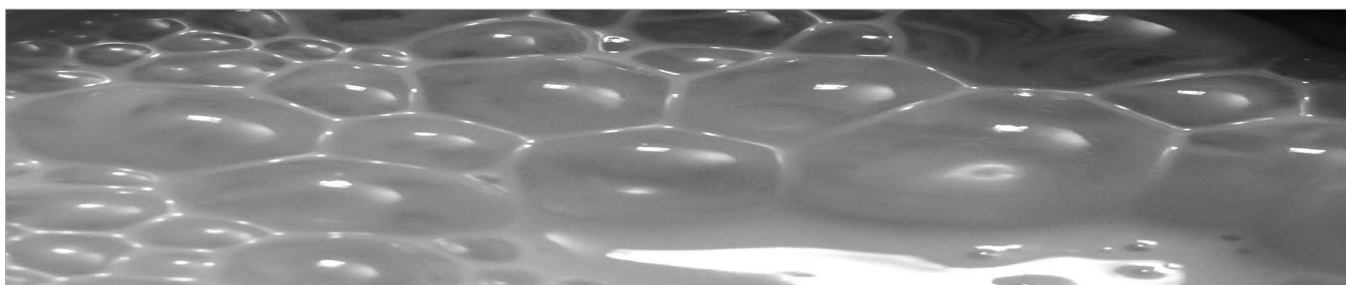
ATLAS ESKIMO позволяет накладывать дисперсионные штукатурки и краски при пониженных температурах, однако не ниже 0°C, а также при повышенной влажности – не больше 80%.

Его применяют для:

- акриловой штукатурки ATLAS CERMIT
- силикатной штукатурки ATLAS SILKAT
- силиконовой штукатурки ATLAS SILKON
- акриловой краски ATLAS ARKOL E
- силикатной краски ATLAS ARKOL S
- силиконовой краски ATLAS ARKOL N и ATLAS FASTEL NOVA.

Модификации подлежат также некоторые сухие смеси ATLASa. Новый, более широкий диапазон температур применения модифицированной смеси, способ ее подготовки (особенно корректировка количества добавляемой воды), принципы ведения работ и условия схватывания принимают согласно рекомендациям производителя морозоустойчивой добавки. Количество добавляемого средства зависит от содержания цемента в смеси. Пропорции цемент/заполнители в возможных для модифицирования смесях ATLAS соответствуют составу:

- | | |
|----------------------------|--------|
| – ATLAS POSTAR 40 | – 1/3 |
| – СТРОИТЕЛЬНАЯ СМЕСЬ ATLAS | – 1/3 |
| – ATLAS SILMUR | – 1/2 |
| – ATLAS KB-15 | – 1/2. |





ЭЛАСТИЧНАЯ ЭМУЛЬСИЯ ATLAS

добавка для модифицирования параметров выбранных смесей

- улучшает эластичность
- увеличивает адгезию с основанием
- улучшает рабочие параметры
- расширяет диапазон применения выбранных смесей
- компонент контактного слоя под выбранные смеси ATLAS



■ Применение и свойства

Улучшает эластичность растворов – позволяет применять их во время выполнения керамических покрытий на деформируемых основаниях – соответственно крепких и стабильных водостойких древесных, а также гипсокартонных плит.

Улучшает выравнивание напряжений в растворе – возможность использования неэластичных растворов на балконах, террасах и подкладочных слоях, выполненных в системе отопления с обогреваемым полом.

Увеличивает адгезию растворов с основанием – смеси со стандартной адгезией можно использовать после модификации на поверхности старых настенных и напольных керамических плиток и террас, на остатках старых, сильноприлегающих клеев и минеральных растворов.

Улучшает рабочие параметры – увеличивает пластичность растворов, удобство работы с ними.

Расширяет диапазон применения выбранных цементных смесей – ЭЛАСТИЧНОЙ КЛЕЕВОЙ СМЕСИ ATLAS, СМЕСИ ДЛЯ ЗАТИРКИ ШВОВ ATLAS.

Является компонентом контактного слоя под выбранные смеси ATLAS – служит для правильной подготовки основания перед выполнением слоя из смесей ATLAS TEN-10, POSTAR 80, POSTAR 40 и POSTAR 20.

■ Технические данные

ЭЛАСТИЧНАЯ ЭМУЛЬСИЯ ATLAS производится на основе полимерной дисперсии и модифицирующих средств высокого качества.

Плотность эмульсии	прим. 1,2 г/см ³
Температура приготовления раствора, а также основания и окружающей среды во время работы	от +5°C до +25°C

Свидетельство ЕВРАЗЭС

■ Модифицирование

Приготовление раствора эмульсии

Эмульсия добавляется к растворам в виде водного раствора. Раствор приготавливается путем выливания эмульсии в емкость и разбавления чистой водой в соответствующих пропорциях, в зависимости от назначения:

- для ЭЛАСТИЧНОЙ КЛЕЕВОЙ СМЕСИ ATLAS - 1 кг эмульсии на 1,7 л воды
- для СМЕСИ ДЛЯ ЗАТИРКИ ШВОВ ATLAS (ШИРОКИХ) - 1 кг эмульсии на 1,7 л воды
- для подкладочной смеси ATLAS TEN-10 (используемой для контактного слоя) - 1 кг эмульсии на 2 л воды
- для подкладочной смеси ATLAS POSTAR 20 (используемой для контактного слоя) - 1 кг эмульсии на 2 л воды
- для подкладочной смеси ATLAS POSTAR 40 (используемой для контактного слоя) - 1 кг эмульсии на 2 л воды
- для подкладочной смеси ATLAS POSTAR 80 (используемой для контактного слоя) - 1 кг эмульсии на 2 л воды
- для смеси ATLAS ZW 330 (используемой для контактного слоя) - 1 кг эмульсии на 2 л воды

Модифицирование раствора

К водному раствору эмульсии медленно добавляют сухую смесь (количество добавляемой эмульсии зависит от вида и назначения модифицированного продукта и указано в его технической карте) и размешивают до получения однородной консистенции. Модифицированная смесь пригодна к использованию через 10 минут и повторного размешивания. ЭЛАСТИЧНУЮ КЛЕЕВУЮ СМЕСЬ ATLAS, СМЕСЬ ДЛЯ ЗАТИРКИ ШВОВ ATLAS (ШИРОКИХ) после добавки эмульсии нужно использовать в течение 2 часов после размешивания, а смесь ATLAS TEN-10, ATLAS ZW 330, ATLAS POSTAR 80, ATLAS POSTAR 40 и ATLAS POSTAR 20 непосредственно после него. Независимо от того, добавляем ли мы в смесь ЭЛАСТИЧНУЮ ЭМУЛЬСИЮ ATLAS или используем ее в не модифицированном виде, способ ее применения остается прежним, а его описание находится в технической карте этой смеси.

■ Важная дополнительная информация

- Хранить от перегрева.
- Инструмент моют чистой водой непосредственно после использования. Трудноудаляемые остатки уже схватившегося раствора, модифицированного добавкой эмульсии, моют средством ATLAS SZOP.
- Хранить вдали от детей. Избегать контакта продукта с кожей и глазами. Действовать согласно карте характеристики.
- Эмульсию необходимо перевозить и хранить в плотно закрытых упаковках, в сухих условиях, при плюсовых температурах. Срок пригодности к употреблению составляет 12 месяцев с даты производства, указанной на упаковке.

■ Расход

Количество добавляемой эмульсии зависит от вида и назначения модифицированного продукта и указано в его технической карте.

■ Упаковка

Пластмассовые емкости: 1 кг, 5 кг.

Поддон: 576 кг в емкостях по 1 кг, 540 кг в емкостях по 5 кг.

Информация, содержащаяся в технической карте, представляет основные данные, касающиеся применения продукта и не освобождает от обязанности выполнения работ согласно со строительными нормами и правилами по технике безопасности. С момента издания настоящей технической карты все предыдущие аннулируются.

Дата актуализации: 2014.07.22