

## Гидромент

### СТБ 1307-2002 «Смеси растворные и растворы строительные..»

Гидромент применяется для устройства высушивающей штукатурки, которая продолжительно и рационально осуществляет удаление влаги из кирпичных и каменных стен. Гидромент может использоваться в качестве внутренней и наружной штукатурки. Удаление влаги из стены происходит в виде пара через тонкие капилляры в штукатурке, при этом пар образуется на границе стены и штукатурки. В этом месте защитное соединение не позволяет влаге в текучем состоянии пройти в штукатурку и при соединении с теплым воздухом превращается в пар. Здесь испаряется исключительно чистая вода. Присутствующие соли остаются в стене и не могут пройти через Гидромент. Штукатурка остается постоянно сухой.

Вид материала	Высококачественная сухая смесь в соответствии с СТБ 1307.
Цвет	Серый.
Вид и объем (вес) упаковки	Упаковка в пластифицированные бумажные мешки по 25 кг.
Хранение	Хранить в сухом месте при температуре не ниже + 5 °С, по возможности на поддонах, срок хранения до 6 месяцев.
Способ применения	Штукатурка наносится в три слоя. На хорошо увлажненное основание наносится связующий «шприц слой» толщиной 3 – 8 мм. Второй слой, основной, наносит через 24 часа толщиной до 2-х см, включая «шприц слой», выравнивание производят правилом снизу-вверх, при этом не рекомендуется чрезмерное выравнивание, чтобы исключить уплотнение штукатурного слоя. Третий слой, затирочный, обеспечивает получение гладкой поверхности. Третий слой наносится на достаточно затвердевший увлажнённый 2 слой.
Рабочая температура	Работы следует выполнять при положительной температуре наружного воздуха от + 5 до + 28 °С.
Расход	Расход зависит от необходимой толщины штукатурки, которая определяется проектом. Расход Гидромента при толщине штукатурки 20 мм составляет 35 кг на 1 м <sup>2</sup> . Фактический расход материалов устанавливается для конкретного объекта.
Очистка рабочего инструмента	Кельма или зубчатый шпатель, мастерок из нержавеющей стали. Сразу же после окончания работы промыть инструмент водой.
Специальные предосторожности	Соблюдение требований техники безопасности в строительстве при использовании сухих смесей.

#### Основание:

Все минеральные основания: стены из кирпича, бетонных блоков и бетона. Не допускается применение гидромента в стенах, где обнаруживается вода под давлением.

#### Подготовка основания:

Основание должно быть достаточно прочным, очищенным от пыли и прочих загрязнений. Отслаивающиеся участки старой штукатурки следует удалить, швы кладки очистить на глубину 1,0 - 1,5 см. Основание и все последующие слои следует тщательно увлажнять.

#### Подготовка продукта к использованию:

Приготовление раствора следует производить в мешалке гравитационного действия. Время перемешивания не менее 10 мин. Смесь после перемешивания должна быть вязкой и однородной, хорошо прилипающей к поверхности мешалки. На мешок Гидромента (25кг) следует добавлять 2,7 - 3,5 литра воды.

#### Примечание:

Гидромент затворяется водой только однократно без дальнейшего добавления! До начала работ ознакомьтесь с технологической картой и получить консультацию завода – изготовителя.