

# STOIVER-Аквамеханик



Штукатурка гипсовая для профессионального машинного нанесения ГОСТ Р 58279-2018

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |                    |
|---|--------------------|
| РАСХОД ВОДЫ, ОРИЕНТИРОВОЧНО                   | 0,45-0,55 л        |
| НАЧАЛО СХВАТЫВАНИЯ, ОРИЕНТИРОВОЧНО            | 90 МИН             |
| ТЕМПЕРАТУРА ОСНОВАНИЯ                         | ОТ +5°C ДО +30°C   |
| РАСХОД СМЕСИ НА 1 КВ.М ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 10 ММ | 10-11 КГ НА 1 КВ.М |
| ПРОЧНОСТЬ ПРИ СЖАТИИ (НЕ МЕНЕЕ)               | 2,0 МПА            |
| ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ (НЕ МЕНЕЕ)   | 0,3 МПА            |
| РЕКОМЕНДОВАННАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ                  | 5-60 ММ            |
| МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ                     | 90 ММ              |
| ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ                              | 1,5 ЧАСА           |
| ВРЕМЯ ПОЛНОГО ВЫСЫХАНИЯ, ПРИ СЛОЕ 10 ММ       | 5-7 СУТОК          |

|                    |       |
|--------------------|-------|
| ФАСОВКА:           | 30 КГ |
| КОЛ-ВО НА ПОДДОНЕ: | 45    |

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для выравнивания стен слоем 5-60 мм (локально до 90 мм) внутри помещений с нормальной и повышенной относительной влажностью, температурой от +5 °С до + 30 °С под последующую отделку (оклейку обоями, окрашивание, облицовку плиткой и др.). Оштукатуривание во влажных помещениях возможно только с тщательной затиркой межплиточных швов. Для машинного нанесения.

## ОСНОВАНИЯ:

«STOIVER-Механик» наносится на бетонные, кирпичные, газобетонные и пенобетонные, цементные и гипсовые основания.

## ТРЕБОВАНИЯ К ШТУКАТУРНЫМ ОСНОВАНИЯМ:

Основание должно быть сухим, прочным, очищенным от пыли и строительных загрязнений, отслоений.

Перед началом работ основание необходимо грунтовать грунтовкой «ВОЛМА-Универсал» 1-2 раза, неравномерно впитывающие или сильновпитывающие основания (блоки из ячеистого бетона и т.д.) грунтовать с помощью «ВОЛМА-Ультрагрунт». Для гладких, слабовпитывающих оснований использовать грунтовку «ВОЛМА-Контакт». Не допускать запыления грунтованных поверхностей. Штукатурные работы проводить только после полного высыхания грунтованной поверхности.

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Поверхность очистить от грязи, пыли и отслоений, с бетона удалить остатки опалубочной смазки. Устранить большие неровности, металлические элементы защитить от коррозии. Нанести грунтовку, соответствующую типу поверхности. Штукатурные уголки и «маячковые» профили закрепить на густо разведенный раствор «STOIVER-Аквамеханик». Раствор нанести на поверхность и внутреннюю сторону углового профиля, а профили прижать к основанию, начиная от центра к краям.

#### **ПОДГОТОВКА РАСТВОРОСМЕСИТЕЛЬНОГО НАСОСА К РАБОТЕ:**

Подготовить насос к работе согласно инструкции по эксплуатации. Подключить воду и электропитание. Установить расход поступающей в насос воды в соответствии с требуемой консистенцией раствора. Рабочее пространство должно быть свободно для перемещения с растворным пистолетом. Растворный шланг не должен иметь перегибов и петель, препятствующих прохождению штукатурного раствора.

#### **НАНЕСЕНИЕ И РАЗРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРНОГО РАСТВОРА МАШИНЫМ СПОСОБОМ:**

Для нанесения раствора необходимо встать боком к обрабатываемой поверхности, взять одной рукой растворный пистолет, а другой - шланг на расстоянии около 50 см от основания пистолета. Открыть воздушный вентиль и выдержать паузу (10-30 секунд), пока не появится раствор. Сначала следует заполнить глубокие отверстия и впадины, после чего нанести раствор на линии углов (стена-потолок, стена-стена, стена-пол). Затем раствор нанести на оштукатуриваемую поверхность с соблюдением следующих правил:

- нанесение штукатурного раствора на поверхность стены осуществлять в направлении слева направо и сверху вниз, то есть начинать с верхнего левого угла;
- нанесение штукатурного раствора на поверхность потолка производить по направлению к сквозняку;
- растворный пистолет необходимо держать перпендикулярно обрабатываемой поверхности на расстоянии около 30 см от нее до сопла;
- раствор наносить полосами длиной примерно 70 см. Каждую предыдущую полосу перекрывать следующей с нахлестом в 5-10 мм;
- после нанесения раствора на поверхность закрыть воздушный вентиль на растворном пистолете;
- взять растворный пистолет, открыть воздушный вентиль и нанести дополнительный слой раствора там, где не хватает.

#### **ПОДРЕЗКА:**

Когда штукатурный слой начнет схватываться (90 минут после затворения) поверхность выровнять трапециевидным правилом, держа его перпендикулярно основанию, срезая излишки и заполняя углубления.

#### **ЗАГЛАЖИВАНИЕ:**

Для подготовки поверхности под окраску спустя 30-40 минут, после подрезки штукатурку затереть губчатой теркой, обильно смоченной водой. После чего, дождавшись появления матовой поверхности загладить штукатурку широким металлическим шпателем.

#### **ГЛЯНЦЕВАНИЕ:**

В течение суток, но не ранее, чем через 4 часа после приготовления раствора, штукатурку обильно смочить и загладить с помощью металлического шпателя. После такой обработки поверхность не требует дополнительного шпаклевания.

#### **ВЫСЫХАНИЕ:**

Время высыхания зависит от толщины штукатурного слоя, температуры и влажности в помещении и составляет в среднем 5-7 суток. Для скорейшего высыхания штукатурки рекомендуется обеспечить в помещении хорошую вентиляцию.

#### **РАБОТА С ИНСТРУМЕНТОМ:**

Для работы использовать чистый инструмент и емкости из нержавеющей стали, алюминия или пластмассы. Загрязненные инструменты и емкости сокращают время использования штукатурного раствора. После работы инструмент промыть водой.

#### **ХРАНЕНИЕ:**

Мешки с сухой штукатурной смесью хранить на деревянных поддонах в сухих помещениях. Смесь из поврежденных мешков пересыпать в целые мешки и использовать в первую очередь. Гарантийный срок хранения в неповрежденной фирменной упаковке: 12 месяцев.

#### **ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ:**

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

