



ФАСОВКА: 25 кг

КОЛ-ВО НА ПОДДОНЕ: 48

# ВОЛМА- Акваслой

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНАЯ. ЛЕГКАЯ  
ГОСТ 31357-2007

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

ТОЛЩИНА СЛОЯ, ДОПУСКАЕМАЯ ПРИ ЗАДЕЛКЕ РАКОВИН, ВЫБОИН НА ПОВЕРХНОСТИ	ДО 60 ММ
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ ДЛЯ СТЕН	10-30 ММ
РЕКОМЕНДОВАННАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ ДЛЯ ПОТОЛКОВ	10 ММ
МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ЧАСТИЦ	1,25 ММ
ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ ГОТОВОГО РАСТВОРА В ТАРЕ	НЕ МЕНЕЕ 3 ЧАСОВ
РАСХОД ВОДЫ НА 1 КГ СУХОЙ СМЕСИ, ОРИЕНТИРОВОЧНО	0,26-0,3 Л
РАСХОД СУХОЙ СМЕСИ ПРИ СЛОЕ ТОЛЩИНОЙ 10 ММ	11-13 КГ/КВ.М
ПРОЧНОСТЬ ПРИ СЖАТИИ	НЕ МЕНЕЕ 4,0 МПА
ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ (БЕТОН) В ВОЗРАСТЕ 28 СУТОК	НЕ МЕНЕЕ 0,4 МПА
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	F50
ВОДОПОГЛОЩЕНИЕ ПРИ НАСЫЩЕНИИ ВОДОЙ В ТЕЧЕНИЕ 48 ЧАСОВ И ПОЛНОМ ПОГРУЖЕНИИ ОБРАЗЦОВ В ВОДУ (ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ)	НЕ БОЛЕЕ 8%
КОЭФФИЦИЕНТ СОПРОТИВЛЕНИЮ ПАРПРОНИЦАЕМОСТИ	0,1-0,15 МГ/М Ч ПА
ВРЕМЯ ПОЛНОГО ЦИКЛА РАБОТ	24 ЧАСА
ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ (ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ)	ОТ -40°С ДО + 60°С

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для ручного и механизированного выравнивания стен и потолков снаружи и внутри зданий, в том числе в помещениях с повышенной относительной влажностью.

Для подготовки поверхности стен под облицовку плиткой: в кухнях, душевых комнатах, саунах и т.п., под нанесение декоративных штукатурок, шпаклевок.

#### **ОСНОВАНИЯ:**

- бетонные основания, в том числе шлакобетонные, керамзитобетонные, пено-газобетонные,
- оштукатуренные цементно-песчаными, цементно-известковыми составами,
- кладки из керамического и силикатного кирпича.

#### **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:**

Основание под оштукатуривание должно быть сухим и прочным. «Возраст» кирпичной кладки должен быть не менее 28 суток, а бетонного - не менее 3-х месяцев. Поверхность предварительно должна быть очищена от разного рода загрязнений и веществ, снижающих адгезию штукатурного раствора к основанию (жиров, смазочных масел, битумных мастик, клея, лакокрасочных покрытий и т.п.). При реконструкции зданий со стен должны быть удалены непрочные участки старой штукатурки (отслоения от основания и т.п.). Подготовленное основание из кладки керамического или силикатного кирпича необходимо прогрунтовать грунтовкой глубокого проникновения. Основания из пено-, газобетона и других сильновпитывающих материалов необходимо прогрунтовать 2-3 раза грунтовкой глубокого проникновения. Температура основания должна быть не ниже +5 °С и не выше + 30 °С.

#### **ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:**

Залить в емкость чистую воду из расчета на 1 кг смеси ориентировочно 0,26-0,3 л воды. В емкость с водой добавить соответствующее количество сухой смеси. Замешать раствор электродрелью или строительным миксером в течение 4-5 минут для достижения однородной массы, при необходимости добавить воды или смеси. Затем выдержать паузу в течение 5 минут и повторно перемешать в течение 1 минуты. При +20 °С смесь сохраняет жизнеспособность не менее 3 часов. При понижении температуры это время увеличивается, при повышении - сокращается.

Внимание: Не допускать передозировки воды, так как излишек воды приводит к отслаиванию и потере механической прочности штукатурки, а также появлению трещин на поверхности.

#### **ПОРЯДОК РАБОТ:**

##### **РУЧНОЕ НАНЕСЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ.**

Готовый раствор равномерно набросать на подготовленное основание гладилкой, мастерком, штукатурным ковшом или нанести штукатурным соколом. Штукатурную смесь на поверхности разравнивать при помощи h-правила. По истечении 16-20 часов с момента выравнивания штукатурного слоя, оштукатуренную поверхность необходимо подрезать. Подрезку выполнить трапецидальным правилом, держа его под углом 90 градусов к обрабатываемой поверхности, срезать неровности. Необходимо увлажнить подрезанную поверхность и затереть полиуретановой или фетровой теркой. При использовании последней поверхность получается более грубой.

##### **МЕХАНИЗИРОВАННОЕ НАНЕСЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ.**

«ВОЛМА - Акваслой» допускается наносить механизированным способом с помощью штукатурных машин. Перед началом работ необходимо отрегулировать дозировку воды для получения нужной рабочей консистенции штукатурной смеси. С помощью растворного пистолета раствор равномерно наносят на подготовленное основание, затем разравнивают h-образным правилом. По истечении времени, когда раствор начнет схватываться (примерно от 16 до 20 часов), оштукатуренную поверхность необходимо подрезать до получения ровной поверхности. Подрезку выполнить трапециевидным правилом, держа его под углом 90 градусов к обрабатываемой поверхности, срезать неровности. Затем подрезанную поверхность смочить и затереть полиуретановой или фетровой теркой. При использовании последней поверхность получается более грубой.

#### **УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:**

Нанесенный материал нельзя высушивать принудительным способом: с помощью обогревателей, тепловых пушек и других устройств.

При фасадных работах свежеложенную штукатурку следует в течение трех суток защищать от осадков, а также от чрезмерного пересыхания и охлаждения. Не следует начинать отделочные работы в дождь или при сильном ветре.

#### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

Мешки с сухой смесью «ВОЛМА-Акваслой» хранить на деревянных поддонах в сухих помещениях. Гарантийный срок хранения (срок годности) в неповрежденной фирменной упаковке - 12 месяцев.

#### **ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ:**

Работы выполнять согласно строительным требованиям, стандартам и правилам безопасности и гигиены труда.

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.