

999 СТАРК



для внутренних
и наружных работ



прочность 10МПа



морозостойкая



пластична и удобна
в работе

Штукатурка цементная высокопрочная для ручного нанесения

Для ручного выравнивания стен, внутри и снаружи зданий, в том числе фундаментов, цоколей, стен первого этажа. Для подготовки поверхности оснований под облицовку керамической плиткой, керамогранитом, природным камнем или декоративной штукатуркой. Устойчива к заражению грибком. Не рекомендуется для выравнивания полов.

Основания

Бетон, блоки железобетонные, шлакобетонные, керамзитобетонные, каменные поверхности (бутовый камень, бутобетон); керамический и силикатный кирпич, керамические пустотелые блоки, силикатные блоки, блоки из пено- и газобетона.

Технические характеристики

Цвет	серый
Расход материала при толщине слоя 10 мм на 1 м ²	18 кг
Необходимое количество воды на 1 кг	0,16-0,18 л
Необходимое количество воды на 25 кг	4,0-4,5 л
Рекомендуемая толщина слоя	10-30 мм
Время полного высыхания при толщине 10 мм	1,5 часа
Время полного набора прочности	28 суток
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	не менее 10 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,3 МПа
Температура применения	+5°C ... +30°C
Морозостойкость	F35
Температура эксплуатации	от -40° до +60°C

Инструкция по применению

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). При реконструкции зданий со стен должны необходимо удалить непрочные и отслаивающиеся участки. Сильновпитывающие основания обработать грунтовкой в 1-2 слоя, на слабопроницающие основания нанести грунтовку типа «Бетоноконтакт». При температуре окружающей среды выше +30°C перед нанесением штукатурки основание рекомендуется увлажнить. Температура основания должна быть не ниже +5°C и не выше + 30°C.

Места, подвергающиеся образованию трещин (например, расположенные рядом различные конструкционные материалы, углы отверстий и т.п.), необходимо укрепить перед оштукатуриванием армирующий сеткой из стекловолокна с ячейками 5x5 мм.

Приготовление растворной смеси

Для приготовления раствора сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой (на 1 кг смеси 0,16-0,18 л) и перемешать в течение 1-3 минут до получения однородной массы. Перемешивание производится механизированным способом: профессиональным миксером или дрелью с насадкой на малых оборотах. Дать раствору отстояться в течение 2-3 минут и повторно размешать. После этого раствор готов к применению. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована не позднее 90 минут после затворения. Не допускать передозировки воды.

Выполнение работ

Готовый раствор набросать на подготовленное основание кельмой, шпателем, мастерком или штукатурным ковшом, затем выровнять h-образным правилом. Отклонения по вертикали и горизонтали проверить двухметровым строительным уровнем. По истечению времени, когда раствор начнет схватываться (примерно 4-7 часов), поверхность необходимо увлажнить и затереть фетровой или полиуретановой теркой. При проведении работ, а также в течение срока высыхания раствора следует соблюдать температуру воздуха в пределах +5°C ... +30°C и уровень влажности воздуха не более 75%, необходимо избегать воздействия сквозняков и прямых солнечных лучей. Нанесение следующего штукатурного слоя возможно через 1 сутки; облицовка, шпательвание и нанесение декоративных покрытий – через 3 суток. При фасадных работах штукатурку необходимо 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.

Хранение и упаковка

Продукция поставляется в бумажных мешках по 25 кг. Срок хранения продукции в неповрежденной фирменной упаковке в сухом крытом помещении при температуре +5°C...+30°C и уровне влажности не более 70% в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения – 12 месяцев. Смесь из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Смесь в мешках хранить на поддонах.