



MDS

Гидроизоляционный раствор, неэластичный.

Жесткий обмазочный гидроизоляционный раствор на цементной основе с водонепроницаемостью 0,5 бар. Для гидроизоляции минеральных оснований, в том числе, находящихся в контакте с грунтом. Для наружных и внутренних работ.

Характеристики

- на цементной основе
- водонепроницаемый
- морозостойкий
- удобный в работе
- наносится кистью или шпателем

Применение

- для нанесения на поверхности, непосредственно подвергающихся воздействию воды
- для наружных и внутренних работ
- для гидроизоляции цоколей, отмосток, балконов, террас
- для гидроизоляции стен и полов во влажных помещениях

Свойства

- не содержит растворителей
- вяжущие согласно EN 197
- минеральные заполнители согласно EN 12620
- контролируемое качество

Подготовка основания

Гидроизоляционный раствор MDS применяется для гидроизоляции выдержанных, прочных, не подвергающихся деформациям, жестких и ровных оснований, таких как: бетон, цементная штукатурка или стяжка, каменная кладка с заполненными швами. Основание должно быть прочным, сухим, не деформированным, очищенным от пыли, неплотно прилегающих частиц, жиров и других веществ, снижающих адгезию (к примеру, слоев краски, масел и т.д.). При производстве оценки основания и его подготовки следует учитывать указания СНиП 3.04.01-87.

Перед нанесением раствора необходимо устранить острые края основания. В местах примыканий стена/стена и стена/пол - выполнить выкружки с радиусом не менее 4 см с помощью подходящего

Технические данные

Прочность на сжатие	> 10 МПа
Размер заполнителя	0-1 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Время использования	~ 30-40 мин. при + 20°C
Количество воды затворения	~ 5-6,5 л на 25 кг
Толщина нанесения	≤ 5 мм
Морозостойкость	F 50
Выход раствора	~ 17 л из 25 кг сухой смеси
Расход	~ 1,7 кг/м ² при толщине слоя 1 мм
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешок 25 кг

раствора, например, цементного раствора "quick-mix" Z 01. Перед нанесением гидроизоляционного раствора MDS основание необходимо тщательно увлажнить. Непосредственно перед нанесением раствора основание должно быть влажным, но не мокрым.

Выполнение работ

Содержимое мешка в зависимости от желаемой консистенции смешать примерно с 5 - 6,5 л воды до образования пастообразной консистенции без комков. Полученный раствор можно наносить с помощью шпателя или кисти. Время пригодности раствора к применению составляет примерно 30-40 минут. В затвердевший раствор нельзя добавлять воду или подмешивать свежий раствор.

Раствор наносится минимум в 2 слоя кистью или шпателем. Первый слой наносится равномерно, без образования пузырьков, толщиной 1-2 мм. Не дожидаясь высыхания, следует сразу нанести второй слой - работать в технике «свежее по свежему», т.е. второй слой наносится на еще матово-влажный первый слой.

Общая толщина слоев гидроизоляционного раствора не должна превышать 5 мм.

Рекомендации

- Свеженанесённый раствор необходимо выдерживать во влажном состоянии минимум 36 часов и в течение 4 дней предохранять от слишком быстрого высыхания и неблагоприятных погодных условий (мороз, дождь и т.д.). В течение этого времени не допускать попадание воды на обработанную поверхность.
- не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже + 5°C и выше +30°C
- не добавлять в раствор цемент, известь или гипс
- не разбавлять схватившийся раствор водой

Выход раствора

Из 25 кг сухой смеси при правильном замесе получается примерно 17 л свежего раствора.

Расход

На 1 м² при толщине слоя 1 мм требуется примерно 1,7 кг сухой смеси MDS. Максимальная толщина слоя не должна превышать 5 мм.

Срок хранения

В сухом крытом помещении на деревянных поддонах, избегая увлажнения и, обеспечивая сохранность упаковки. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

Форма поставки

Мешки по 25 кг.

Примечание

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок.

ООО "Моновай"
105120, г. Москва
Ул. Нижняя Сыромятническая, д. 11, корп. Б, оф.8
Тел.: +7 (495) 543-18-23 (многоканальный)
E-Mail: info@monowai.ru
Сайт: www.monowai.ru