

ExperWall CM 20

ЦВЕТ: Серый

25
±%2 KG



Молярные и
кладочные
растворы

103725

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

РАСТВОР ДЛЯ КЛАДКИ СТЕН НА ОСНОВЕ ЦЕМЕНТА С ДОБАВЛЕНИЕМ ПЕМЗЫ

Однокомпонентный раствор на основе цемента, с высоким коэффициентом водонепроницаемости, подготовленный с добавлением гранулометрической пемзы и различными экологически безопасными химическими веществами для кладки стен внутренних и внешних помещений



ЛЕГКО В
ИСПОЛЬЗОВАНИИ



УСТОЙЧИВОСТЬ
К КЛИМАТИЧЕСКИМ
УСЛОВИЯМ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая структура	Порошок на цементной основе с добавлением пемзы
Масса сухой единицы	~ 850 -950 г/см ³
Размер зернистости	0-2 мм
Соотношение смеси	6,00-6,50 л воды / 25 кг порошка
Срок хранения в таре	~ 1-2 часа
Прочность на сжатие	M5; ≥5 Н/мм ² (EN 1015-11)
Прочность сцепления	≥0,3 Н/мм ²
Капиллярное водопоглощение	0,4 кг/м ²
Проницаемость для водяного пара	5-35 (EN 1015-19)
Содержание хлора	≤%0,10
Объемный вес закаленного раствора в пустотелой единице	1.000 (±200) (EN 1015-10)
Теплопроводность	≤0,33 W/mK (EN 1745)
Полное время отверждения	24 часов
Расход	9,00-11,00 кг/м ²

* Все технические значения рассчитаны при +23°C и относительной влажности 50%.
Изменения температуры и влажности изменяют технические параметры.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко применяется.
- Позволяет поверхности дышать. Благодаря паропроницаемости он поддерживает влажность в помещении в равновесии.
- Предотвращает образование звука и тепла.
- Он устойчив к воздействию воды, влаги, суровых погодных условий и морозов.
- Не горючий.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Применяется в качестве кладочного раствора при укладке таких строительных элементов, как пемзоблоки, камни, кирпич, брикеты, газобетон, природный камень, внутренних и внешних помещений.

ПОВЕРХНОСТЬ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

- Температура среды: должна быть в пределах от 5°C до +35°C.
- Следует обеспечить отсутствие таких условий, как мороз, осадки, сильный ветер и высокая температура.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Поверхность нанесения должна быть очищена от пыли, грязи, краски, масла и подобных веществ, которые уменьшают адгезию.

ExperWall CM 20

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



Молярные и кладочные растворы

103725

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

ПОДГОТОВКА СМЕСИ

- С помощью дозатора 6,00-6,50 литров чистой воды переливают в емкость для смешивания.
- ExperWall CM 20 медленно добавляется в емкость с водой и перемешивается низкоскоростным миксером до получения однородной смеси без комков.
- После того, как смесь будет выдержана примерно в течение 10 минут, ее снова перемешивают 1-2 минуты и подготавливают к нанесению.

ПОДРОБНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Готовый к применению кладочный раствор наносят на поверхность кельмой или зубчатым шпателем шириной 10x10x10 мм. Следует следить за тем, чтобы раствор наносился на всю поверхность.
- Укладываемые блоки следует зафиксировать трамбовочным инструментом сверху и сбоку.
- После того как нижняя и боковые поверхности укладываемых в первую очередь газобетонных блоков, соприкасающиеся со строительным раствором, смачиваются водой и только затем приступают к процессу кладки. Газобетонные блоки при кладке последующих рядов смачивать водой не обязательно.
- Кладку необходимо производить на начесанные полосами раствор максимум в течение 5-10 минут.
- Смесь в контейнере должна израсходована в течение -1 часа.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Не применять при погодных условиях ниже +5°C, выше +30°C, в дождливую и/или ветреную погоду.
- Избегайте использования в холодных помещениях, где существует риск замерзания в течение 24 часов в условиях, которые могут помешать нанесению или повредить поверхность после нанесения.

РАСХОД

- 9,00-11,00 кг/м²

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

- Оборудование следует очищать растворителем сразу после использования. Затвердевший материал можно удалить только механическим путем.

СКЛАДИРОВАНИЕ И СРОК ХРАНЕНИЯ

- Его следует хранить в невскрытой оригинальной упаковке, в закрытом, защищенном от влаги, сухом помещении, защищенном от мороза. Продукты не должны подвергаться чрезмерной нагрузке, которая может повредить их упаковку.
- При надлежащих условиях складирования срок хранения составляет 12 месяцев с даты изготовления.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- При эксплуатации и хранении следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки и маски в соответствии с правилами охраны труда и техники безопасности. Следует избегать контакта с глазами, ртом и кожей, при контакте следует промыть соответствующий участок обильным количеством воды.
- В более опасных ситуациях или при проглатывании продукта следует немедленно обратиться к медицинскому специалисту. Продукты питания и напитки нельзя вносить в зоны применения смеси. Храните вне досягаемости от детей. Для получения подробной информации следует обращаться к техническому паспорту безопасности (SDS).

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- Акционерное Общество «Гювен Маденджилик Иншаат Санайи ве Тиджарет Аноним Ширкети» несет ответственность только за качество продукции марки «EXPERAS». Все представленные данные созданы в результате практических и научных исследований. Производитель не несет ответственности, за исключением случаев использования правильных продуктов в соответствующих местах и условиях.

ExperWall CM 20

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



Молярные и
кладочные
растворы

103725

GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

ЮРИДИЧЕСКИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

• Информация и рекомендации по применению продукции торговой марки «EXPERAS» представлены добросовестно в соответствии с техническими знаниями и опытом, при условии, что они хранятся и обслуживаются в нормальных условиях и в соответствии с рекомендациями. Наряду с продуктами, области применения и поверхности могут иметь много различий. Необходимо убедиться, что подходящие продукты под торговой маркой EXPERAS применяются для соответствующих поверхностей и надлежащих условиях. Кроме того, необходимо строго соблюдать всю информацию и инструкции, касающиеся коммерческих факторов и технического соответствия. Изготовитель не несет ответственности за любые повреждения или проблемы, которые могут возникнуть в результате несоблюдения этих требований. Разработчик/пользователь несет ответственность за соответствующие проверки для обеспечения этих деталей. При необходимости характеристики продуктов торговой марки «EXPERAS» могут быть изменены. Кроме того необходимо соблюдать права собственности третьих лиц. При подтверждении заказа все технические условия в части продажи и транспортировки являются обязательными.

ИСХОДНЫЕ СТАНДАРТЫ

• TS EN 998-2

