

ExperRepair MC 11

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



**Ремонт и
структурная
техника сборки**

**R2
106325**

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

ГУСТОЙ РЕМОНТНЫЙ РАСТВОР НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ (R2)

Однокомпонентный крупнозернистый ремонтный раствор на цементной основе с добавлением полимеров класса R2, разработанный для ремонта статических трещин размером до 20 мм.



УСТОЙЧИВОСТЬ К
ТЕПЛОВЫМ
УДАРАМ



СТАТИЧЕСКИЕ
ТРЕЩИНЫ
ДО 5 ММ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая структура	Порошок грубого помола на цементной основе с добавлением полимера
Плотность раствора	2,00 г/см ³ (±0,1)
Соотношение смеси	3,50-4,00 л воды / 25 кг порошка
Срок хранения в таре	~60 минут
Толщина нанесения	5-20 мм
Прочность сцепления с подложкой	≥1 Н/мм ²
Прочность на сжатие	1.день: ≥5 Н/мм ² 28.дней: ≥20 Н/мм ²
Прочность на изгиб	1.день: ≥2 Н/мм ² 28.дней: ≥5 Н/мм ²
Содержание растворимого хлора	≤ 0,05%
Класс горения	A1
Расход	1,90-2,10 кг/м ² при толщине нанесения 1 мм)

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко применяется.
- Обеспечивает высокую адгезию к бетонным и оштукатуренным поверхностям без необходимости использования грунтовок.
- Он быстро сохнет и позволяет использовать его в течение короткого времени.
- Он устойчив к тепловым ударам, воздействию воды и циклам замораживания-оттаивания.
- Не трескается и не пылит.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Внутренние и внешние помещения.
- Подходит для горизонтального и вертикального применения.
- На грубых бетонных и цементных оштукатуренных поверхностях,
- При ремонте бетонных и сборных бетонных элементов,
- При ремонте и отделке штукатурки стен и потолков,
- При реставрации
- При облицовке гранитом и керамикой,
- Заделка статических трещин до 20 мм,

Используется в ремонтных целях.

ExperRepair MC 11

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



Ремонт и структурная техника сборки

R2 106325

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

ПОВЕРХНОСТЬ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

- Температура окружающей среды должна быть в пределах от +5°C до +30°C.
- Следует избегать применения во влажных, дождливых и высокотемпературных погодных условиях.
- Не следует наносить на замерзшие, тающие поверхности или на местах, где существует риск дождя или мороза в течение 24 часов.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Следует убедиться, что поверхность твердая и чистая, путем проверки несущей способности и прочности поверхности.
- Поверхность нанесения должна быть чистой, гладкой и прочной. С поверхности необходимо очистить пыль, грязь, краску, масло и свободные частицы.
- Ржавчину на поверхности применяемой арматуры, при наличии, необходимо очистить с помощью щетки с проволоочными ворсинками.
- Поверхность нанесения должна быть увлажнена и поддерживаться во влажном состоянии.

ПОДГОТОВКА СМЕСИ

- «ExperProof MC 11» помещается в чистую емкость для смешивания. Затем в емкость медленно добавляют 3,50-4,00 л чистой воды для приготовления смеси и перемешивают с помощью низкоскоростного (400-600 об/мин) миксера до получения однородной смеси без комков.
- Приготовленную смесь следует оставить на 2-3 минуты перед нанесением.

ПОДРОБНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подготовленная смесь раствора наносится на поверхность с помощью шпателя.
- За один раз следует наносить слой толщиной не более 1,5 мм.
- Если необходимо нанести более одного слоя, подождите 3 часа перед нанесением между слоями, а перед нанесением нового слоя поверхность следует увлажнить.
- Поверхность должна быть отполирована по крайней мере через 2 часа, и, если требуется очень гладкая поверхность, для выравнивания следует использовать пластиковый шпатель или влажную губку.
- После нанесения поверхность следует увлажнять в течение 2-3 дней.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Не следует применять при погодных условиях ниже +5°C, выше +30°C.
- Следует избегать применения в промерзлых районах, где существует риск замерзания в течение 24 часов, а также в условиях, которые могут препятствовать нанесению или повреждению поверхности после нанесения.
- Не наносится на такие поверхности, как камень, газобетон, штукатурка, старые окрашенные поверхности и т.д.
- В затвердевающий раствор нельзя добавлять воду.

РАСХОД

- 1,90-2,10 кг/м² (при толщине нанесения 1 мм)

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

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

СКЛАДИРОВАНИЕ И СРОК ХРАНЕНИЯ

- Его следует хранить в не вскрытой 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.

ExperRepair MC 11

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



Ремонт и
структурная
техника сборки

R2
106325

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

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.

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 условий. 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 1504 -3/Класс R2

