

# ExperTherm TR 10

ЦВЕТ: белый, Серый

**15**

±%2 KG



## Теплозвукоизоляционные материалы

**102915**

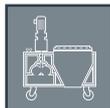
GÜVEN MADENCİLİK İNŞAAT SAN. ve TİC. A.Ş.

### ТЕПЛО-ЗВУКО-ПОЖАРО ИЗОЛЯЦИОННАЯ ШТУКАТУРКА НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ С ДОБАВЛЕНИЕМ ПОЛИМЕРОВ И ПЕМЗЫ

Однокомпонентный многоцелевой штукатурный раствор для наружной изоляции на цементной основе с добавлением полимера и пемзы с тепло-, звуко- и огнезащитными свойствами.



С ФУНКЦИЕЙ  
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ



МОЖНО  
ИСПОЛЬЗОВАТЬ  
В МАШИНЕ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|  |   |
|--|---|
| Химическая структура                   | Порошок на основе цемента, полимера и пемзы             |
| Масса сухой единицы                    | ~350 кг/м <sup>3</sup> (±100)                           |
| Влажный удельный вес                   | ~850 кг/м <sup>3</sup> (±100)                           |
| Соотношение смешивания воды            | 14,00-15,00 л воды на 15 кг порошка                     |
| Теплопроводность                       | ≤0,1 W/m.K - Класс T1                                   |
| Прочность на сжатие                    | CS I ≥1 Н/мм <sup>2</sup> (EN 1015-11)                  |
| Прочность сцепления                    | ≥0,1 Н/мм <sup>2</sup> (EN 1015-12)                     |
| Капиллярный коэффициент водопоглощения | W1; C ≤0,40 кг/(м <sup>2</sup> . минут0,5) (EN 1015-18) |
| Проницаемость для водяного пара        | ≤15   |
| Пожароустойчивость                     | A1  |
| Срок в таре                            | Максимум 2 часа   |
| Срок полного высыхания:                | 28 дня  |
| Расход                                 | 4,50 кг/м <sup>2</sup> при толщине нанесения 10 мм      |

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

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко и быстро наносится.
- Он подходит для машинного применения.
- Обеспечивает экономию времени и трудоемкость.
- Создает прочный слой с высокими показателями адгезии и прочности.
- Обладает высокой устойчивостью к образованию трещин.
- Предоставляет возможность обеспечить тепло-, звуко- и противопожарную изоляцию в одном растворе.
- Это вносит вклад в бюджет расходов на отопление и охлаждение.
- Так как он не требует просверливания, он предотвращает потерю прочности, которая может возникнуть в результате сверления поверхности.
- Предотвращает образование конденсата (поты), плесени и влаги.
- Обладает высокой паропроницаемостью.
- Он легкий, снижает нагрузку на конструкцию.

# ExperTherm TR 10

ЦВЕТ: белый, Серый

**15**  
±%2 KG



## Теплозвукоизоляционные материалы

### 102915

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

#### **ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

• Он используется для изоляции всех поверхностей на минеральной основе, таких как пемза, газобетон, кирпич, брикетная стена, открытый бетон и т. д. на внешних фасадах, особенно в целях звукоизоляции.

#### **ПОВЕРХНОСТЬ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ**

- Температура окружающей среды должна быть в пределах от +5°C до +35°C.
- Следует избегать применения при сильном ветре или под солнцем.
- Не следует наносить на замерзшие, тающие поверхности или на местах, где существует риск дождя или мороза в течение 24 часов.

#### **ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

- Поверхность нанесения должна быть чистой, гладкой и прочной. С поверхности необходимо очистить пыль, грязь, краску, масло и свободные частицы.
- Если на поверхности есть какие-либо повреждения, которые повлияют на нанесение, их необходимо отремонтировать с помощью соответствующего ремонтного раствора «ExperRepair» за 24 часа до нанесения.
- Перед нанесением поверхность необходимо увлажнить; должны быть насыщены водой в очень жаркую и ветреную погоду.
- Легкие плиты на древесной основе, теплоизоляционные плиты и декоративные поверхности следует загрунтовать грунтовкой для наружного бетона «ExperPrime CP 50» или «ExperPrime AP 31» и подготовить к нанесению.
- Если перед нанесением ExperTherm TR 10 на поверхность была нанесена грунтовка; В зависимости от погодных условий следует ждать нанесения штукатурки от 24 до 72 часов.

#### **ПОДГОТОВКА СМЕСИ**

- В 15-килограммовый «ExperTherm TR 10» добавляют 14,00-15 л чистой воды, которую переливают в чистую емкость, и перемешивают низкоскоростным миксером до получения однородной смеси без комков.
- После того, как смесь будет выдержана примерно в течение 10 минут, ее снова перемешивают 2-3 минуты и подготавливают к нанесению.

#### **ПОДРОБНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ**

- До тех пор, пока смесь не будет завершена, материал наносится на поверхность с помощью стального шпателя или машины, а затем разглаживается картриджем.
- Следите за тем, чтобы штукатурка наносилась на поверхность одинаковой толщиной и распределялась по всей поверхности.
- Толщина нанесения первого слоя должна быть в пределах 20-40 мм.
- После того, как первый слой схватится, таким же образом наносится второй слой.
- Толщина нанесения второго слоя должна быть в пределах 10-20 мм.
- Время ожидания между этапами составляет примерно 24 часа, в зависимости от погодных условий.
- Для того, чтобы получить гладкую поверхность, поверхность необходимо обработать выравнивающим инструментом (мастаром)
- После нанесения поверхность следует увлажнять в течение 2-3 дней.

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

- Не применять при погодных условиях ниже +5°C, выше +30°C, в дождливую и/или ветреную погоду.
- Следует избегать применения в промерзлых районах, где существует риск замерзания в течение 24 часов, а также в условиях, которые могут препятствовать ветру и нанесению или повреждению поверхности после нанесения.
- В зависимости от погодных условий следует подождать 2-3 дня, пока покрытие будет нанесено на финишный слой.
- Деформационные швы, если таковые имеются, должны быть соблюдены в области применения.
- Следует использовать профили, соответствующие толщине наносимого верхнего слоя.
- В приготовленный раствор нельзя добавлять посторонние материалы, такие как известь, цемент, гипс и т. д.

#### **РАСХОД**

- 4,50 кг/м<sup>2</sup> (при толщине нанесения 10 мм)

# ExperTherm TR 10

ЦВЕТ: белый, Серый

**15**

±%2 KG



Теплозвукоизоляц-  
ионные материалы

**102915**

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

## 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.

## 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 998-1

