

ExperTherm TB 20

ЦВЕТ: Серый

25
±%2 KG



Теплозвукоизоляционные материалы

103325

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

КЛЕЕВОЙ РАСТВОР ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ

Это однокомпонентный клеевой раствор для теплоизоляционных плит на цементной основе, содержащий полимерные добавки, повышающие эксплуатационные характеристики и удобоукладываемость продукта.



ЛЕГКО В
ИСПОЛЬЗОВАНИИ



ВЫСОКАЯ
ПРИЛИПАЕМОСТЬ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Химическая структура	Порошок на цементной основе с добавлением полимера
Плотность порошка	~ 1,50 гр/см ³ (±0,1)
Распределение зерна	Верх сита 1 мм ≤1% (TS EN 1015-1)
Соотношение смешивания воды	6,00-6,50 л воды / 25 кг порошка
Объемная масса пустотелой единицы свежего раствора	1.500 кг/м ³ (±100)
Объемная масса закаленного раствора в пустотелой единице	1.250 кг/м ³ (±200)
Срок в таре	3 часов
Время образования сухой корки	15 минут
Прочность сцепления с подложкой	≥0,5 Н/мм ² (TS EN 1015 -12)
Прочность сцепления с теплоизоляционной плитой	≥0,08 Н/мм ² (TS EN 13494)
Прочность на сжатие	≥6 Н/мм ² (EN 1015 -11)
Предел прочности при изгибе	≥2 Н/мм ² (TS EN 1015 -11)
Поглощение воды	В течение 30 минут; ≤5 г В течение 240 минут; ≤ 10 г (TS EN 12808-5)
Реакция на пожар	A1
Расход	4,00-6,00 кг/м ²

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Легко применяется.
- Обеспечивает отличное сцепление.
- Обладает высокой гибкостью.
- Обеспечивает высокую стабильность; не провисает и не трескается.
- Он устойчив к тепловым ударам, воде и морозу.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Фасады внутренних и внешних помещений,
- На минеральных поверхностях зданий, таких как цементная штукатурка, кирпич, газобетон, облицовочный бетон,
- При склеивании теплоизоляционных плит EPS, XPS и минеральной ваты, используется в качестве клеевого раствора.

ExperTherm TB 20

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



Теплозвукоизоляционные материалы

103325

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

ПОВЕРХНОСТЬ И УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

- Поверхность нанесения должна быть отверждена.
- Температура окружающей среды должна быть в пределах от +5 °С до +35 °С.
- 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

- Поверхность нанесения должна быть чистой, влажной, гладкой и твердой. 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.
- Поверхность нанесения должна быть увлажнена и поддерживаться во влажном состоянии.

ПОДГОТОВКА СМЕСИ

- Клей для теплоизоляционных плит ExperTherm TB 20 следует медленно добавить в 6,00-6,50 литров чистой воды и перемешать миксером на низкой скорости до получения однородной смеси без комков.
- Приготовленная смесь выдерживается 5-10 минут в зависимости от погодных условий; Перемешивают 1-2 минуты и готовят к применению.

ПОДРОБНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Если поверхность не гладкая; Теплоизоляционный клеевой раствор ExperTherm TB 20 наносится на тыльную сторону теплоизоляционной плиты и по всему краю (шириной примерно 5 см) сплошным слоем, а на среднюю часть плиты зубчатым шпателем в 3 больших куса, и прижимая плиты приклеиваются к поверхности.
- Если поверхность гладкая; Теплоизоляционный клеевой раствор ExperTherm TB 20 наносится зубчатым шпателем на тыльную сторону теплоизоляционной плиты и плиты приклеиваются к поверхности путем прижатия.
- Убедитесь, что не менее 40% поверхности изоляционной плиты покрыто клеевым раствором.
- Удалите выступивший клеевой раствор с боков теплоизоляционных плит и убедитесь, что между плитами не имеется зазоров.
- В процессе склеивания проверяйте, находятся ли пластины на одном уровне с помощью выравнивающей линейки или водяного уровня.
- Приготовленный раствор следует израсходовать в течение 3 часов.
- Процесс крепления дюбелей на склеенные плиты следует начинать через 24 часа после склеивания.
- Нанесение штукатурки возможно через 48 часов в зависимости от погодных условий.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Не применять при погодных условиях ниже +5°С, выше +30°С, 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.

РАСХОД

- 4,00-5,00 кг/м²

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

- Оборудование следует промыть чистой водой 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.

ExperTherm TB 20

ЦВЕТ: Серый

25

±%2 KG



Теплозвукоизоляц-
ионные материалы

103325

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 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 13566

