



KÖSTER BD Flexkleber

Технический паспорт В 540 025

По состоянию на 22 июля 2025 года

- протестировано в соответствии со стандартом DIN EN 14891 в рамках системы KÖSTER BD.

Однокомпонентный гибкий клей на минеральной основе для всех минеральных материалов.

Характеристики

Универсальный однокомпонентный гибкий клей на минеральной основе с превосходной адгезией ко всем минеральным материалам. Гибкий клей KÖSTER BD обладает высокой устойчивостью к стеканию.

Можно хранить в течение нескольких месяцев.

Безопасность

Избегайте попадания в глаза (наденьте защитные очки).

Технические данные

объемная плотность

1,7 г/см³

Цвет

серый

Крупнейшее зерно

приблизительно 0,4 мм

Прочность на сжатие (28 дней) Прочность на изгиб (28 дней) Прочность сцепления (28 дней отверждения)

> 15 Н/мм²
> 4 Н/мм²
> 1 Н/мм²

Области применения

KÖSTER BD Flexkleber — это клей для плитки в системе KÖSTER BD, соответствующий стандарту DIN EN 14891. Он подходит для склеивания всех минеральных материалов в строительстве (кирпичи из силиката кальция, легкие блоки, плитка, керамика и т. д.). Также подходит для укладки плитки на балконах и террасах, приклеенных к гидроизоляционному слою, например, KÖSTER NB 4000 или KÖSTER NB Elastik. Не предназначен для использования на гипсокартоне.

Сопутствующие товары

KÖSTER БД 50 Грунтовка
KÖSTER БД 50
KÖSTER BD Внутренний угол
KÖSTER BD Внешний угол
KÖSTER BD настенный воротник
KÖSTER BD напольный воротник
KÖSTER НБ эластичный серый
KÖSTER НБ 4000

Артикул № В 190 005
Артикул № В 290 010
Артикул № В 932 001
Артикул № В 933 001
Артикул № В 934 001
Артикул № В 935 001
Артикул № W 233 033
Артикул № W 236 025

Подпочва

В системе KÖSTER BD клей KÖSTER BD Flex Adhesive наносится непосредственно на KÖSTER BD 50. Клей KÖSTER BD Flex Adhesive также можно использовать на KÖSTER NB 4000 или KÖSTER NB Elastik для внутренних и наружных работ, например, на террасах и балконах. В идеале следует использовать зубчатый шпатель. В противном случае основание должно быть сухим и чистым, без масла и жира, прочным и несущим, а также иметь стабильные размеры, быть твердым и ровным.

обработка

7,0 - 7,5 литров воды на 25 кг

Налейте воду в чистую емкость для смешивания, добавьте клей KÖSTER BD Flex порциями и перемешайте миксером на низкой скорости до получения однородной массы без комков. Нанесите полученную смесь зубчатым шпателем слоем средней толщины от 2 до 5 мм.

потребление

Приблизительная толщина слоя 1,7 кг/м²/

мм при угле нанесения около 45°: с

помощью зубчатого шпателя 4 мм:

приблизительно 2,3 кг/м²

С помощью зубчатого шпателя 6 мм: с

приблизительно 3,4 кг/м²

помощью зубчатого шпателя 8 мм:

приблизительно 4,5 кг/м²

Очистка оборудования

Сразу после использования с водой.

Форма упаковки/доставки

Б 540 025

мешок 25 кг

хранилище

Хранить в закрытых контейнерах в сухом, защищенном от мороза месте не менее 12 дней.

Информация, представленная в данном техническом описании, основана на нашем опыте и результатах исследований, насколько нам известно. Однако она не является обязательной и не освобождает пользователя от ответственности за адаптацию и проверку продукции для конкретных строительных проектов, предполагаемого использования и местных условий. Все предоставленные данные испытаний и анализы представляют собой лишь средние значения, полученные в определенных условиях. Любая информация или рекомендации наших сотрудников или представителей, выходящие за рамки информации, представленной в данном техническом описании, требуют письменного подтверждения. Применяются соответствующие стандарты, технические описания, правовые нормы и общепринятые инженерные практики. Мы не можем контролировать правильность и, следовательно, успешность обработки нашей продукции. Поэтому мы можем гарантировать качество нашей продукции только в рамках наших условий, но не ее успешность. Данное техническое описание было технически пересмотрено; предыдущие версии больше недействительны.

KÖSTER BAUCHEMIE AG • Дизельштрассе 1-10 • D-26607 Аурпих • Тел. +49 4941/9709-0 • info@koester.eu • www.koester.eu