

DeRock DK-22 Flex

Пластичный клей с армирующими волокнами.

Для керамогранита, керамических, клинкерных плиток и природного камня.

Свойства.

- для наружных и внутренних работ;
- водо и морозостойкий;
- пластичный, легко наноситься;
- обладает высокой адгезией, устойчив к сползанию плитки;
- может использоваться в интерьерах на старой плитке, гипсокартоне и ДСП;
- пригоден для балконов, крытых бассейнов и стяжек с подогревом;
- предназначен для укладки плиток с размерами до 100x100 см;
- экологически безопасен.

Область применения.

Пластичный клей **DeRock DK-22 Flex** предназначен для приклеивания керамического гранита, керамической, клинкерной и каменной облицовочной плитки (кроме мраморной) и т. п., для стен и пола, в том числе с размерами до 100x100 см, при наружных и внутренних работах на обычные минеральные основания, а также на легкий и ячеистый бетон. Может применяться на террасах, балконах, цоколях, парапетах, входных группах, в крытых бассейнах. В интерьерах может использоваться для облицовки гибких и неустойчивых оснований, подверженных различным деформациям, таких как, гипсокартон, гипсоволокнистые листы, древесно-стружечные и цементно-стружечные плиты, гипсовые основания, полы со встроенным отоплением, старая облицовочная плитка

Подготовка основания.

Основание должно иметь необходимую несущую способность и соответствовать требованиям СП 71.13330.2017. Основание должно быть прочным, сухим и ровным, очищенным от пыли, грязи, извести, масел, жира, битума и остатков масляных и эмульсионных красок. Основание не должно быть покрыто льдом, снегом или инеем. Непрочные, рыхлые или отслаивающиеся участки основания следует механически удалить и выровнять. Неровности до 5 мм допускается выровнять этим же клеем не позднее чем за 1 сутки перед началом работ, большие неровности – выравнивающим ремонтным раствором.

Минеральные основания должны быть выдержанными, бетон должен быть не менее 3 месяцев и влажностью <4%, цементные штукатурки и стяжки не менее 28 дней и влажностью <4%, ангидритовые стяжки влажностью <0,5%, гипсовые штукатурки и основания влажностью <1%.

При приклеивании на гибкие и неустойчивые основания (цементно-волоконистые или древесно-стружечные плиты, гипсокартон, и т.п.), особенно в помещениях с возможными существенными колебаниями влажности и температуры, необходимо при подготовке основания и нанесении клея учитывать требования изготовителя этих материалов.

Впитывающие основания, а также цементно-волоконистые или древесно-стружечные плиты, гипсокартон и т.п. следует обработать глубокопроникающей грунтовкой DeRock DG-15. Гладкие бетонные основания необходимо загрунтовать адгезионной грунтовкой DeRock DG-4.

Приготовление состава.

Налить в емкость 6,3 - 6,5 л чистой прохладной воды. Постепенно высыпая в емкость содержимое мешка (25 кг), перемешивать при помощи смесителя или дрели со смешивающей насадкой со скоростью вращения 400–800 об./мин. до получения однородной консистенции без комков. Дать выстояться для созревания в течение 5 минут и повторно перемешать. Приготовленный раствор должен быть использован в течение 2 часов. Если раствор загустеет, необходимо повторно перемешать без добавления воды. Добавлять дополнительно воду или какие-либо добавки запрещается.

Способ применения.

Перед началом работы необходимо очистить от пыли приклеиваемую поверхность плиток. Плитки не следует замачивать в воде!

Гладкой стороной стального зубчатого шпателя нанесите на основание слой клея, а затем разровняйте зубчатым краем шпателя, снимая излишки и формируя борозды клеевого слоя, сохраняя угол 45°-60° к основанию. Величину зубьев зубчатого шпателя следует подбирать в зависимости от размера плиток и

неровности основания. Площадь нанесения клея должна соответствовать скорости укладки плитки, так чтобы не было превышено открытое время клея, что приводит к его подсыханию.

После нанесения клея, уложите плитку на клеевой слой, прижмите её и установите в нужное положение с учетом создания шва необходимой ширины, в зависимости от размеров плиток и условий эксплуатации. Не укладывайте плитки встык!

В случае приклеивания плиток в местах, где они будут постоянно подвержены воздействию влаги, перепадам температур или тяжелым нагрузкам (террасы, балконы, бассейны, залы магазинов и т.п.), а также для приклеивания керамогранита и плиток с низким водопоглощением, необходимо использовать комбинированный метод. В этом случае клеевой раствор наносится не только на поверхность основания зубчатым шпателем, а также равномерным тонким слоем на всю поверхность задней стороны плитки. При размерах плит от 60x60 см и более клей наносится по всей поверхности задней стороны плитки зубчатым шпателем, а направление борозд клеевого раствора на основании и на плитках должно совпадать.

Плитку приклеивают не позднее 30 минут после нанесения клея. Время коррекции положения плитки составляет около 25 минут после приклеивания. Максимальная толщина клеевого слоя - 10 мм.

До полного отверждения остатки клея должны быть удалены из швов, а загрязнения на плитке смыты водой. Затирку для швов можно использовать примерно через 12 часов на стенах, и после 24 часов на полах. Время высыхания зависит от температуры, ветра и относительной влажности воздуха.

Условия применения.

Работы должны производиться при температуре воздуха, основания и материала от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Не допускается производить работы при прямых солнечных лучах, под дождем и при сильном ветре. Во время высыхания нанесенного материала, поверхность следует защищать от прямых солнечных лучей, ветра, дождя, слишком низких и высоких температур, в течение всего времени высыхания.

При облицовке стяжек с «теплым полом» подогрев должен быть выключен за 2 суток до начала работ. Включать «теплый пол» можно через 3 суток после окончания облицовочных работ.

Расход сухой смеси: На 1 мм толщины слоя 1,15 кг/м².

Расход материала помимо прочего зависит от особенностей применения, размера зубьев шпателя, качества поверхности основания и консистенции. Приведенные данные по расходу представляют собой лишь ориентировочные значения. Точные данные по расходу следует при необходимости определять на объекте.

Упаковка:

Клеевая смесь DeRock DK-22 Flex поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 кг.

Срок хранения:

Гарантийный срок хранения клеевой смеси при транспортировке и хранении в сухом месте, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке составляет 12 месяцев. Предохранять от влаги.

Меры предосторожности.

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать контакта с кожей и глазами; беречь от детей. При попадании в глаза промойте их водой в течении 15 минут, при попадании во внутрь выпейте 0,5 л воды, не вызывайте рвоту, обратитесь к врачу. После работы вымойте руки с мылом и смажьте смягчающим кремом.

Технические характеристики.

Условное обозначение: **Смесь сухая строительная клеевая С2 ТЕ, ГОСТ Р 56387.**

Состав: цемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки, армирующие микроволокна.

Количество воды затворения: около 6,3-6,5 л на 25 кг сухой смеси

Плотность растворного состава: 1500-1700 кг/м³

Температура применения: от +5°C до +30°C

Жизнеспособность (время потребления): не менее 120 минут

Способность к смачиванию: не менее 30 минут

Открытое время:	30 минут
Стойкость к сползанию:	не более 0,5 мм
Прочность клеевого соединения в возрасте 28 суток:	не менее 1,0 МПа
Температура эксплуатации:	от -50°С до +70°С

Марка по морозостойкости
затвердевшего состава: F100

Группа горючести
затвердевшего состава: НГ

Номер партии и дата изготовления указаны на упаковке.

Изготовитель: ООО «СТО»

Адрес производства: 302507, Орловская область, Орловский район, Платоновское с/п, ул. Чешская, д.6.

Тел.: +7(4862)36-37-37; +7(4862)36-37-38.

Организация, уполномоченная изготовителем на принятие претензий от потребителей:

ООО "Дэрок", 300027, Тульская область, город Тула, Приупская улица, дом 9, кв. 29

Телефон: +7(4872) 70-80-90