

Клей на основе реакционной смолы

codex Fliesopur

Высокоэластичный полиуретановый клей для керамических покрытий

Сфера применения:

Прочный реакционный клей для керамических покрытий по DIN EN 12004 R2 T, для укладки настенных и напольных покрытий из керамики и природного камня. Для внутренних и наружных работ.

Пригоден для / на:

- ▶ малых и больших керамических плиток и плит
- ▶ обожженной глины, фаянса, гончарных изделий, клинкера
- ▶ мелкой каменной мозаики
- ▶ стеклянной и фарфоровой мозаики
- ▶ природного и бетонного обработанного камня
- ▶ плит ДСП
- ▶ металлических оснований
- ▶ старых керамических и ПВХ покрытий
- ▶ строительных и волоконных плит
- ▶ ГВЛ, плиточных несущих элементов
- ▶ цементе, известково-цементных растворах, гипсовой штукатурке
- ▶ бетоне
- ▶ цементных и кальциево-сульфатных стяжках
- ▶ полиэфире (GFK)
- ▶ стяжках из литого асфальта
- ▶ полах с водным подогревом

Преимущества/свойства продукта:

codex Fliesopur – очень эластичный, реакционный 2-К клей на основе полиуретана, который, после смешивания двух компонентов, представляет собой пастообразную, затвердевающую посредством химической реакции смесь с очень хорошими рабочими свойствами.



- ▶ толщина клеевого слоя – до 4 мм
- ▶ быстро затвердевающий
- ▶ без напряжений и усадки
- ▶ упруго пластичный
- ▶ высокая схватываемость и прочность на сдвиг
- ▶ не содержит растворителя и воды

Технические данные:

Упаковка:	белая жестяная комбиупаковка
Расфасовка:	4 кг
Гарант. срок хранения:	12 мес.
Цвет:	бежевый
Соотношение замеса:	3,55 кг базового компонента + 0,45 к отвердителя A : B = 8 : 1 вес. частей
Температура при работе:	+10°C до +25 °C
Время замеса:	ок. 2 минут
Время переработки:	ок. 45 минут*
Готовность для прохода и расшивки швов:	через ок. 12 часов*
Механически нагружаем:	через ок. 24 часа*
Полная нагружаемость:	через ок. 7 дней*
Класс пожароопасности:	E
Маркировка :	см. «Охрана труда и окр.среды»

*при температуре 23°C и 50% относительной влажности воздуха.

Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, длительно просохшим, ровным, чистым, несущим, и свободным от плохо держащихся слоев. Основание проверить на соответствие существующим нормам и сообщить об отклонениях. Гладкие бетонные поверхности, плохо держащиеся или подвижные слои обработать механическим путем, затем пропылесосить. В зависимости от типа и особенностей основания обработать поверхность соответствующей грунтовкой и шпаклевочной массой из перечня codex. Минеральные основания прогрунтовать 2-К эпоксидной грунтовкой codex FG 550, и затем в течение 3-х дней обработать с помощью codex Fliesopur. При более длительном времени ожидания необходимо снова нанести грунтовку codex FG 550 и по свежему слою посыпать песок UZIN с избытком. Грунтовка должна основательно просохнуть. Учитывать техническую информацию по сопутствующим продуктам codex.

Порядок работы:

- 1. Замес:** Добавить отвердитель В полностью в смолу А, затем в течение 2-х минут основательно перемешать. Использовать подходящую низкооборотную мешалку UZIN. Во избежание перемешанного материала, содержимое вылить в другую чистую емкость и еще раз основательно перемешать. Клей не разводить.
- 2.** Клей наносить на пол достаточным толстым слоем, а затем разгладить зубчатым шпателем. Замешивать только такое количество клея, на которое может быть уложена плитка в течение 45 минут.
- 3. Расшивка швов:** Выступающий из швов клей немедленно удалить, не замазав при этом края. После затвердевания клея керамическое покрытие расшить с помощью codex Epo Tix.

Расходные данные:

Применение	Зубцы шпателя	Расход, ок.
Среднеформатные плитки до 20 x 20 см	6 мм (C2)	2,4 кг/м ²
Крупноформатные плитки и плитки с грубой обратной стороной	8 мм (C4)	2,7 кг/ м ²

Важные указания:

- ▶ Срок хранения в сухом, прохладном месте в заводской упаковке не менее 12 месяцев. Беречь от мороза и нагрева.
- ▶ Не перерабатывать при температуре ниже +10°C и выше +25°C.
- ▶ Замешанный материал переработать в течение 45 минут. Тепло укорачивает, а холод удлиняет время укладки и затвердевание. Зимой – отапливать стройку, летом – хранить материал в холодном месте.
- ▶ Работая снаружи и во влажных помещениях при необходимости укладывать плитки скользящим способом. Для этого наносить раствор и на основание и на обратную сторону плитки.
- ▶ Инструменты и свежезагрязненные керамические покрытия немедленно промыть с помощью специального растворителя UZIN VE 100.
- ▶ Свежеуложенные поверхности оберегать от сквозняков, прямых солнечных лучей и прямого нагрева.
- ▶ Свежеуложенные поверхности готовы для прохода и расшивки спустя ок. 12 часов и к полным нагрузкам – спустя ок. 7 дней.
- ▶ Рекомендуется учитывать следующие нормы и правила: DIN 18352 «Работы с керамической плиткой и плитами», DIN 18157 «Проведение работ по укладке керамики на тонких слоях раствора», Инструкции центрального союза немецких строителей (ZDB) «Связанная изоляция», «Покрытия на цементных обогреваемых стяжках», «Покрытия на цементных не обогреваемых стяжках», «Покрытия на кальциево-сульфатных стяжках», «Наружные покрытия», «Рекомендации по конструкции», указание BEB «Оценка и подготовка оснований», рабочий листок BEB KH-6.

Охрана труда и окружающей среды:

Не содержит растворителя, не воспламеняется.
 Комп.В: Содержит «дифенилметандиизоцианат».
 Вреден для здоровья при вдыхании. Раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Вдыхание MDI-паров может провоцировать развитие рака. Возможна сенсбилизация при вдыхании и кожном контакте. При работе – хорошо проветривать помещение, использовать защитный крем для кожи, надевать защитные перчатки и очки. При попадании на кожу немедленно смыть водой с мылом. При попадании в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу. При работе придерживаться предписаний GefStoffV и указаний по безопасности. Комп. А. а также в верном соотношении в затвердевшей смеси А-В: нет предписаний по опасности.

Устранение отходов:

Не выливать в канализацию, в водоемы и на землю. Емкости без остатков продукта подлежат переработке. Емкости с незатвердевшим содержимым являются особым мусором. Емкости с затвердевшим содержимым являются строительным мусором. Собранные остатки продукта являются особым мусором, которые следует замешать и дать затвердеть

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех зависит от вашего профессионализма, практического опыта, а также от тщательного соблюдения инструкций по эксплуатации.