



## Техническое Описание

# UNIFIX<sup>®</sup> -2K (УНИФИКС-2К)

**Артикул № 20 4252**

05/00

## Эластичный клей для плитки

### Свойства:

UNIFIX-2K – специальный клей для плитки, отличающийся высокой пластичностью, предназначен для сложных поверхностей и высоких нагрузок. Он состоит из 3 частей массы порошкообразного цементного клея UNIFIX и 1 части массы жидкого эластификатора UNIFLEX-B.

UNIFIX-2K соответствует требованиям DIN 18156 для гидравлически отверждающегося тонкого слоя бетонного раствора, а также для дисперсионного клея в соответствии со свидетельством по испытаниям.

В отвержденном состоянии клеевой слой водонепроницаем, водостоек и морозостоек. Он способен перекрывать «волосяные» трещины на поверхности. Паропроницаемость клеевого слоя позволяет использовать его даже на свежих поверхностях (необходимо следовать указаниям).

### Области применения:

UNIFIX-2K применяется для приклеивания плитки по методу «тонкой клеевой подушки» на балконах, террасах, в бассейнах, на полах с подогревом и т.п. Кроме того, он применяется для крепления на впитывающую и не впитывающую поверхности крупноформатной плитки и плит с плотными и гладкими тыльными поверхностями, а также устройства плиточного покрытия на «плавающем» основании и на старой плиточной облицовке. UNIFIX-2K испытан как связующая гидроизоляция для плит по ZDB листкам (испытание гидроизоляционных материалов и гидроизоляционных систем).

### Характеристики компонентов:

	UNIFIX	UNIFLEX-B
Основа:	песок/цемент	жидкое синтетическое вещество
Цвет:	серый	белый
Пропорция смешивания:	3 части массы	1 часть массы
Упаковка:	мешок 25 кг мешок 6 кг	ведро 8,33 кг ведро 2 кг
Хранение:	в сухом помещении, 1 год	1 год, не допускать замораживания

### Технические характеристики конечного материала:

Материал:	UNIFIX-2K
Время смешивания:	3 минуты (дрель с насадкой, 300 об./мин)
Температура работы с материалом:	от +5°C до +30°C
Жизнеспособность материала:	~ 1 час
Время открытой выдержки "клеевой подушки" *):	10 мин
Возможность расшивки швов *):	Самое раннее через два дня в зависимости от впитываемости поверхности
По поверхности можно ходить *):	Самое раннее через два дня в зависимости от впитываемости поверхности
Деформируемость:	1,3 мм при 5,5 кН по DIN 18156, часть 3
Очистка инструмента:	Сразу после работы - водой
Расход материала:	В зависимости от поверхности и укладываемого материала, но не менее 1,3 кг/м <sup>2</sup> /мм толщины слоя

Официальные испытания:

- DIN 18156, часть 2 (в т. ч. испытания на водо- и морозостойкость и пластичность)
  - DIN 18156, часть 3 (деформируемость)
- \*) при +20°C и 65% относительной влажности воздуха.

### Требования к обрабатываемым поверхностям:

Обрабатываемая поверхность должна обладать несущими способностями, быть слегка влажной, очищенной от грязи и пыли. Следует учитывать требования DIN 18157, часть 1 и 2. Впитывающие поверхности прогрунтовать средством ASO-Unigrund, ангидритные стяжки отшлифовать, отсосать влагу и прогрунтовать средством ASO-Unigrund. Неровности в поверхности могут

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.



быть заглажены материалом UNIFIX или другой шпаклевочной массой. Сухие строительные плиты должны быть предварительно обработаны и подогнаны.

## Способы применения:

Сначала в чистую емкость наливается жидкий компонент UNIFLEX-B. Затем, под действием перемешивания, добавляется сухая смесь. Раствор UNIFIX-2K готовят перемешиванием составляющих компонентов при помощи низкооборотной дрели с насадкой. Перемешивание ведут до получения однородной массы без комков. Для повышения технологичности раствора в него можно добавить до 10% воды. Затем дают смеси отстояться и ещё раз перемешивают.

Клея следует готовить такое количество, которое может быть использовано в течение 1 часа. Приготовленный таким образом UNIFIX-2K наносят на подготовленную поверхность шпателем или кельмой и создают гребенчатую структуру. На свеженанесенный слой укладывают и прижимают плиты. Клеем следует намазывать такую площадь, на которую можно будет уложить

плитку в течение 10 минут. При укладке необходимо соблюдать требования, указанные в DIN 18157 часть 1. При нанесении клея на поверхность ровным слоем толщиной 2 мм образуется водонепроницаемое покрытие.

После отверждения покрытия на него укладывают плитку описанным выше способом.

## Примечание:

Прямые солнечные лучи, сквозняк приводят к сокращению времени, в течение которого следует уложить плитку возможно раннее образование корки.

Компонент А содержит цемент и при взаимодействии с водой имеет щелочную реакцию. Поэтому:

- Защищать глаза и кожу;
- При раздражении тщательно промыть водой;
- При попадании в глаза – обратиться к врачу.

Пониженное содержание хрома согласно TRGS 613.

[www.elitstroy.su](http://www.elitstroy.su)

8 (495) 648-52-04

[mail@elitstroy.su](mailto:mail@elitstroy.su)

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

