

**Техническое Описание****UNIFIX<sup>®</sup> -2K/6**  
**(УНИФИКС -2K/6)****Артикул № 20 4253**

05/00

**Эластичный клей для плитки****Свойства:**

UNIFIX -2K/6 – специальный клей для плитки, отличающийся высокой пластичностью, предназначен для сложных поверхностей и высоких нагрузок. Он состоит из 6 частей массы порошкообразного цементного клея UNIFIX и 1 части массы жидкого эластификатора UNIFLEX-B.

UNIFIX -2K/6 соответствует требованиям DIN 18156 для гидравлически отверждающегося тонкого слоя бетонного раствора, а также для дисперсионного клея.

В отвержденном состоянии клеевой слой водостоек и морозостоек. Он способен перекрывать «волосяные» трещины на поверхности.

**Области применения:**

UNIFIX -2K/6 применяется для приклеивания плитки по методу «тонкой клеевой подушки» в бассейнах и на полах с подогревом. 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.

При очень высоких нагрузках, например, на балконах и террасах рекомендуется использовать материал UNIFIX 2K.

**Характеристики компонентов:**

	UNIFIX	UNIFLEX-B
Основа:	песок/цемент	жидкое синтетическое вяжущее
Цвет:	серый	белый
Пропорция смешивания:	6 частей массы	1 часть массы
Упаковка:	мешок 25 кг	ведро 4,2 кг
Хранение:	в сухом помещении, 1 год	1 год, не допускать замораживания

**Технические характеристики конечного материала:**

	UNIFIX -2K/6
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 *):	Не ранее, чем через 2 дня в зависимости от впитываемости поверхности
По поверхности можно ходить *):	Не ранее, чем через 2 дня в зависимости от впитываемости поверхности
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:**

1. DIN 18156, часть 2 (в т. ч. испытания на водо- и морозостойкость)
  2. 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 быть заглажены материалом UNIFIX или другой шпательной массой. Сухие строительные плиты должны быть предварительно обработаны и подогнаны.

**Способы применения:**

Сначала в чистую посудину наливается 4,2 кг материала UNIFLEX-B и 4,2 л воды и смешивается. 25 кг мешок с материалом UNIFIX при постоянном перемешивании низкооборотной дрели с насадкой. Перемешивание ведут до получения однородной массы без комков. 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/6 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.

## 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.

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.

