



# PROFLEX GRIS

**Высокоэффективный эластичный клеевой состав системы FLEX для экстремальных условий эксплуатации. Наружные и внутренние работы**

#### **Техническое описание:**

PROFLEX - сухой полимерно-цементный состав для устройства облицовок из всех видов плитки и камня больших и малых размеров. Специально разработан для теплых полов, каминов, печей, мест интенсивного прохода людей - входных групп, лестниц, конкорсов, мостов и т.п. Облицовка фасадов на высоту до 28 метров. Надежно работает при повышенных температурах, частых увлажнениях, переходах через ноль и на сильном морозе. Однокомпонентный, затворяется водой. Прочность и эластичность - в соответствии с требованиями класса C2S ET, как для двухкомпонентных минеральных систем, эластифицируемых жидким модификатором. Демпфирует удары. Эффективно рассеивает напряжения от механических воздействий, деформаций основы и перепадов температур. Для наружных и внутренних работ.

**Состав:** комплекс высокоэффективных полимерных смол, серый цемент, добавки, фракционированный кварц.

**Покрывает:** керамогранит, керамическая плитка (покрытая эмалью или не покрытая), песчаник прессованный (покрытый эмалью или не покрытый), стеклоблоки и стеклоплитка, изделия из фаянса, натуральная отделочная плитка и натуральные камни. Для белого мрамора используйте белый PROFLEX BLANC или KEDOFLEX BLANC.

#### **Справочная документация:**

Сборник технических предписаний CSTB.

#### **Технические характеристики:**

Адгезия к сухой основе: >1 МПа.

Адгезия после воздействия воды: >1 МПа.

Норма воды для затворения раствора: 26-31%.

Практическая продолжительность использования: 4 ч.

Время пребывания в открытом состоянии: 30 мин.

Время корректировки при наклеивании: 20 мин.

Время ожидания до затирки швов: 24 ч.

Время высыхания: 24 ч.

#### **Оптимально сочетаемые материалы:**

PRIM-SM - основной грунт по нормальным пористым основам.

PRIMEO-FB - грунт по гладким и плотным (не пористым) основам.

ANTI-HUMIDITE - грунт для мест с повышенной влажностью.

PRIM-PARQUET - грунт с кварцем для деревянных поверхностей.

Затирка KEDOJOINT FLEX - для обработки швов.

**Расфасовка:** мешки по 25 кг в зачехленных палетах.

**Хранение:** в неповрежденной заводской упаковке в защищенном от сырости помещении 6 и более месяцев.

### Основа и максимальная площадь одной плитки:

#### СТЕНЫ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ:

бетон после снятия опалубки (3600 см<sup>2</sup>);  
цементная штукатурка (3600 см<sup>2</sup>);  
цементно-известковая штукатурка (3600 см<sup>2</sup>);  
гипсовые панели\* (ГКЛ, ГКВЛ) (1100 см<sup>2</sup>);  
ячеистый бетон (1000 см<sup>2</sup>);  
краска (2000 см<sup>2</sup>);  
плитка (2000 см<sup>2</sup>).

#### СТЕНЫ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ, при высоте

облицовки - до 28 м: цементная штукатурка (2000 см<sup>2</sup>);  
цементная штукатурка с различными добавками (2000 см<sup>2</sup>);  
бетон (2000 см<sup>2</sup>);  
краска (2000 см<sup>2</sup>);  
плитка (2000 см<sup>2</sup>).

#### ПОЛ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ:

бетонные плиты (3600 см<sup>2</sup>);  
цементная стяжка (3600 см<sup>2</sup>);  
специальные гипсовые плиты для пола (2000 см<sup>2</sup>);  
самовыравнивающиеся стяжки для пола (3600 см<sup>2</sup>);  
старая плитка (3600 см<sup>2</sup>);  
краска (3600 см<sup>2</sup>);  
полы с подогревом (2000 см<sup>2</sup>);  
деревянные панели (1100 см<sup>2</sup>);  
ангидридные стяжки (2000 см<sup>2</sup>);  
паркет (1100 см<sup>2</sup>).

#### ПОЛ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ:

бетонные плиты (2000 см<sup>2</sup>);  
цементная стяжка (2000 см<sup>2</sup>);  
старая плитка (2000 см<sup>2</sup>).

#### Рекомендации по типоразмерам плитки:

Общий вес плитки ограничивается 40 кг на 1 м<sup>2</sup>. Допустимая площадь одной плитки для различных оснований указана выше.

#### Рекомендуется использовать двойное наложение клея:

##### НА ПОЛ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ:

если площадь одной плитки превышает 1100 см<sup>2</sup>;  
для малопористой плитки площадью более 500 см<sup>2</sup>.

##### НА СТЕНЫ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ:

если площадь одной плитки более 500 см<sup>2</sup>;  
для малопористой плитки площадью более 120 см<sup>2</sup>.

#### ВО ВСЕХ СЛУЧАЯХ ВЕДЕНИЯ РАБОТ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

### Важно соблюдать следующие условия:

Температура воздуха и основы должна находиться в пределах от +5 до +35°C.

Отключите подогрев пола за 24 ч до начала работ и не включайте подогрев в течение 48 ч после завершения работ.

Обеспечьте гидроизоляцию полов, подверженных интенсивному воздействию влаги.

Обработайте основание соответствующим грунтом (см. пункт "Оптимально сочетаемые материалы").

Для натуральных камней с пористостью <5% и для "стеклованных" плиток осуществляют двойное наложение клея.

Стены с перепадом по вертикали больше 7 мм на длине 2 м рекомендуется предварительно выровнять раствором KEDOPLAN MUR.

Полы с перепадом по горизонтали свыше 7 мм на длине 2 м рекомендуется предварительно выровнять самовыравнивающейся стяжкой для пола (KEDOPLAN SUPER P3).

Не применяйте клей PROFLEX по гипсу, тонкой пленкообразной шпатлевке и водорастворимой шпатлевке.

**Подготовка основы:** соблюдайте сроки высыхания основы:

- 48 ч для цементной штукатурки (оптимально KEDOPLAN MUR);

- 2 месяца после завершения работ по созданию новых основ из бетона.

Во всех случаях поверхность должна быть чистой, прочной, свободной от масляных пятен и пыли, способной нести нагрузку и выдерживать механические воздействия.

В жаркое время года, при работах под открытым солнцем и на слишком пористых основаниях облицовываемую поверхность необходимо смочить водой или обработать грунтом PRIM-SM.

Локальные нарушения планиметрии до 8 мм можно выровнять клеевым раствором PROFLEX GRIS.

**Приготовление раствора:** затворите смесь из расчета 6,5 л воды на 25 кг. Дайте постоять 5-10 мин. для полного растворения полимера и перемешайте повторно. Предпочтительно механическое перемешивание.

**Нанесение клеевого раствора и метода наклейки:** наложите клей на основу при помощи мастерка, затем равномерно распределите его по всей поверхности зубчатым шпателем (как бы расчесывая основу). Не забывайте об ограничении времени нахождения клея на открытом воздухе. (особенно при внешних работах на солнце).

**Расход:** зависит от метода наклеивания и применяемых инструментов, и составляет как правило:

4 кг/м<sup>2</sup> - при одинарном наложении;  
6 кг/м<sup>2</sup> - при двойном наложении.

## ЭЛАСТИЧНЫЙ КЛЕЙ САМОЙ ВЫСОКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Легкий в применении однокомпонентный состав со свойствами двухкомпонентных клеев. Максимальная надежность в сложных условиях эксплуатации. Сочетание прочности и эластичности. Специально разработан для простого и быстрого удовлетворения ваших потребностей в качественном и надежном клее для облицовки.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- однокомпонентный;
- полностью эластичный;
- клеит любую плитку любого размера.

### РЕКОМЕНДАЦИЯ

на основах, подверженных деформациям, заполняйте швы эластичной затиркой KEDOJOINT FLEX.

